

## Bedienungsanleitung / Installationsanleitung Rauchmelder für GSM-Alarmanlage



Artikel Nr.: KNY-1001

Vielen Dank, dass Sie sich zum Kauf bei **Multi Kon Trade** entschieden haben. Für den richtigen Gebrauch sowie für Ihre Sicherheit lesen Sie diese Anleitung vor dem ersten Gebrauch bitte sorgfältig durch.

Sämtliche Inhalte, Fotos, Texte und Graphiken sind urheberrechtlich geschützt. Sie dürfen ohne vorherige schriftliche Genehmigung weder ganz noch auszugsweise kopiert, verändert, vervielfältigt oder veröffentlicht werden. ©

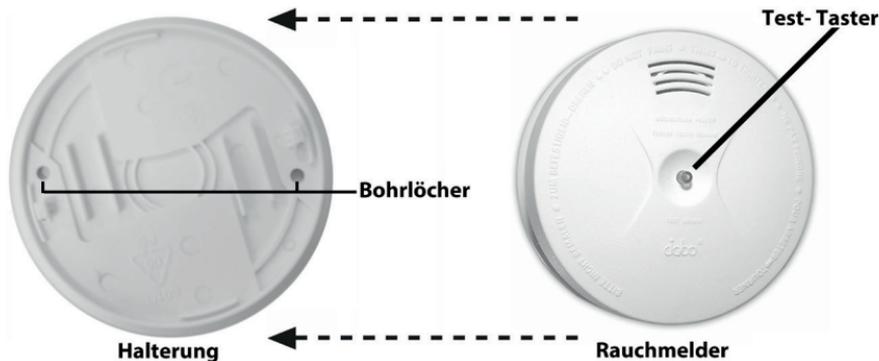
Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © MKT 11/2015

## Rauchmelder

Dieser Rauchmelder arbeitet nach dem Photoelektrischen Prinzip. Diese Prinzip erkennt Rauch in der Luft welches von einem Brandherd stammt. (Hitze, Gas oder offenes Feuer werden nicht erkannt). Wenn der Rauchmelder richtig Montiert wurde alarmiert Sie dieser frühzeitig und gibt Ihnen die entscheidenden Sekunden um sich in Sicherheit zu bringen und die Feuerwehr zu Alarmieren. Der Rauchmelder erkennt nur Rauch und kann kein Feuer Verhindern. Auch kann dieser in Verbindung mit einer Alarmmeldezentrale nicht als Brandmeldeanlage verwendet werden!



### a) Übersicht



## b) Installation

1. Suchen Sie einen Geeigneten Platz im Raum aus.  
(Siehe Hinweise zur Positionierung)
2. Nehmen Sie die Halterung vom Rauchmelder Ab indem Sie den Rauchmelder von der Halterung in Richtung auf drehen.  
Nehmen diese als Bohrschablone für die Montage.
3. Bohren Sie die Löcher mit einem 6mm Bohrer und Setzen in die Fertigen Löscher die Mitgelieferten Dübel ein.
4. Fixieren Sie die Halterung von dem Rauchmelder mit den Mitgelieferten Schrauben.
5. Verbinden Sie die Mitgelieferte Batterie mit dem Anschlussstecker in dem Rauchmelder.
2. Setzen Sie den Rauchmelder auf die vorher Montierte Halterung und drehen Sie diesen in Richtung zu.



### c) Betriebsablauf

Nach dem einlegen der Batterie blinkt die LED alle 2 Minuten um den Betrieb anzuzeigen.

Im Alarmfall wird ein Akustisches Signal Abgegeben und endet Automatisch wenn die Konzentration des Rauchs- im Raum ungefährlich ist, oder nach 3 Minuten.

- \* Halten Sie die Test taste mindestens 3 Sekunden gedrückt Bus Sie ein klaren und deutlichen Akustisches Warn Signal vernehmen.
- \* Testen Sie einmal im Monat die Funktionalität des Melders.
- \* Wechseln Sie schnellstmöglich die Batterie aus wenn die LED Permanent leuchtet.
- \* Reinigen Sie den Melder alle 6 Monate. Trennen Sie im Voraus die Batterie ab.
- \* Reinigen Sie den Raumelder nur mit einem leicht feuchten Tuch.
- \* Entfernen Sie den Sensor im inneren auf keinen Fall.

### d) Hinweise zur Positionierung

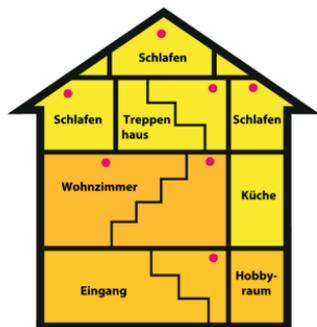
Wo ist der beste Installationsort und wieviele Rauchmelder Benötige ich?

- \* minimum ein Melder Pro Raum
- \* einer pro Korridor / Treppenhaus. Bei Treppenhäusern wird ein Melder pro Etage benötigt.
- \* Bei schlafzimmer darauf achten das der Melder in dem Schlafzimmer ist bzw. wenn Sie mit offener Tür schlafen das der Melder im Raum ist.
- \* Der bestmögliche Installations- Ort ist in der Mitte des Raums an der Decke.
- \* Ein Rauchmelder deckt bis zu 20m<sup>2</sup> ab. Bei größeren Flächen empfehlen wir alle 2,5 Meter Mittig an der Decken einen Rauchmelder zu Platzieren

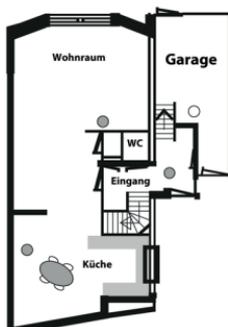
In welchen Räumen dürfen keine Rauchmelder Montiert werden?

- \* in Räumen wo die Temperatur unter 4° C sinkt oder über 40° C übersteigt
- \* in Feuchten oder Dmpfenden umgebungen
- \* nicht in der nähe von Fenstern udn Türen Montieren die nach Außen führen, oder in der nähe von Ventilatoren oder Heizungen.
- \* Montieren Sie den Rauchmelder niemals in Feuchträumen.

Montieren Sie den Rauchmelder an eien gut erreichbaren Stelle um eine Monatlichen Funktionstest zu vereinfachen.



Um eine Minimum erkennung zu erreichen ist es ratsam zumindest einen Rauchmelder pro Etage einzusetzen.



● Rauchmelder für minimalen Schutz



○ Rauchmelder für erweiterten Schutz

## e) Problemlösungen

1. Kein Alarm beim Drücken der Test Taste, Prüfen Sie ob die Batterie eingelegt ist.
2. Kein Alarm beim Testen mit Rauch, Der Rauchmelder sollte gereinigt werden.
3. Die LED Anzeige Funktioniert nicht oder eine der Lösungen unter 1 und 2 funktioniert nicht, setzen Sie sich mit unserem Support in Verbindung:

## f) Wichtige Hinweise:

Die Installation eines Rauchmelders dient zu Ihrer Sicherheit. Ein Rauchmelder ist genauso wichtig wie eine Feuerleiter, Feuerlöschsysteme etc. Stellen Sie sicher, dass Sie immer einen Fluchtplan haben und teilen Sie diesen Ihren Kindern, Angehörigen und oder Mitarbeiter mit. Stellen Sie sicher, dass Ihr Fluchtplan aus dem Raum ohne die Tür zu öffnen genommen werden kann. Z. B. durch ein Fenster. Im Falle eines Alarms vergewissern Sie sich, dass es sich nicht um einen Fehlalarm handelt.

Der Rauchmelder erfüllt die DIN-EN Richtlinie EN 14604 : 2005

## g) mit der Zentrale Verbinden

Lesen Sie im Kapitel III.7 dieser Anleitung nach, wie Sie die Alarmmeldezentrale in den Anlernmodus versetzen. Halten Sie den Test-Taster gedrückt, bis die Zentrale des Anlernens bestätigt.

**h) Technische Daten**

Rauch Sensibilität:	0.086 dB/m bis 0.14 dB/m
Strom Versorgung:	9V Carbon Zink/Alkaline/Lithium Batterie
Batterie Lebensdauer:	>12 Monate
Batterie schwach Lebensdauer:	>30 Tage
Alarm Anzeige:	Konstantes leuchten der roten LED und Sirenen signalisierung
Alarm Lautstärke:	>85dB bei 3m
UmgebungsTemperatur:	0° C - 50°C
Umgebungs Luftfeuchtigkeit:	10%-90%, nicht Kondensierend oder Frierend
Sirenen Lautstärke :	85 dB
Abmessungen (L x W x H):	Ø107x35 mm
DIN-EN: EN14604:	2005
CE geprüft	



**MKT**  
MULTI KON TRADE