

Anleitung Funk IR Bewegungsmelder innen

HW-02T

Vielen Dank für den Kauf dieses Produkts. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch.

Packungsinhalt: Funk Bewegungsmelder innen, Wandhalterung mit Kugelgelenk, Dübel + Schrauben, 2x AAA Alkaline Batterie, Deutsche Anleitung

Technische Daten:

Stromversorgung: 3V , 2x AAA 1,5V Alkaline Batterie

Ruhestromverbrauch: 20uA

Alarmstromverbrauch: 20mA

Arbeitstemperatur: -20°C bis +55°C

Funkreichweite: 70 Meter

Funkfrequenz: 433MHz

Überwachungsreichweite: 7 Meter

Erfassungswinkel: 90°

Maße: 94 x 54 x 41mm (Höhe x Breite x Tiefe, ohne Wandhalterung)

Statusanzeige: LED (Alarm, niedrige Batteriespannung)

Überwachungsart: Infrarot

Prozessor: SMD

Hinweise:

Installieren Sie den Bewegungsmelder nur in Innenräumen.

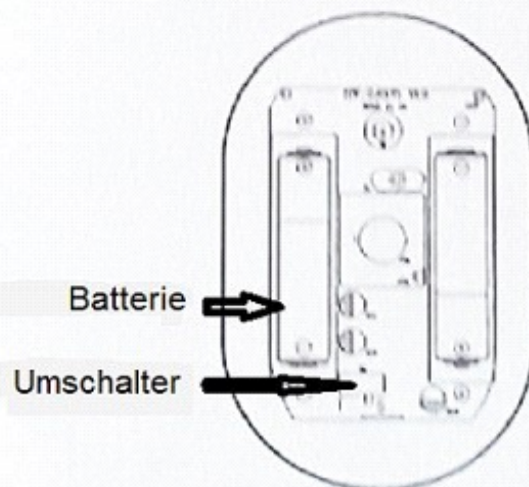
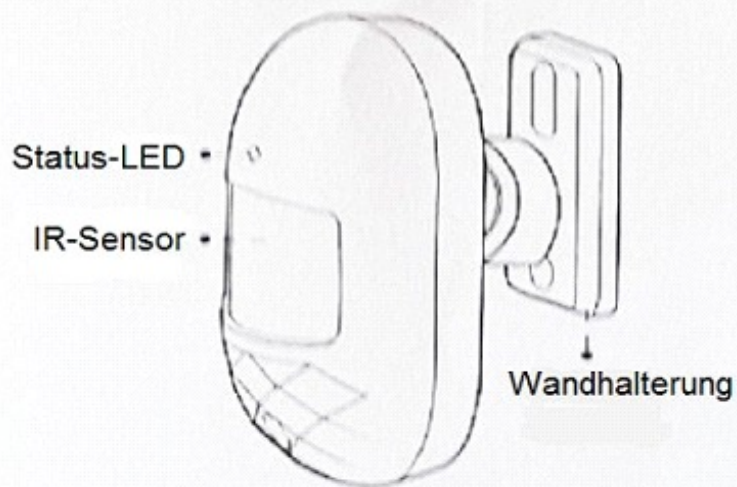
Produktbeschreibung:

Der Funk IR Bewegungsmelder erfasst die Körperwärme von Personen mittels Infrarot. Die Daten werden prozessorgesteuert verarbeitet und lösen einen Alarm aus. Der Bewegungsmelder ist für alle Innenräume geeignet, wie z.B. Wohnhäuser, Lagerräume, Garagen, Gewerbeobjekte etc. .

Funktionen:

- SMD-Prozessor
- vermeidet Funkstörungen (Anti-Interferenz)
- Blendschutz gegen Sonneneinstrahlung
- einstellbare Auslösezeiten
- Warnung bei leerer Batterie
- Status-LED
- automatische Selbsttestfunktion

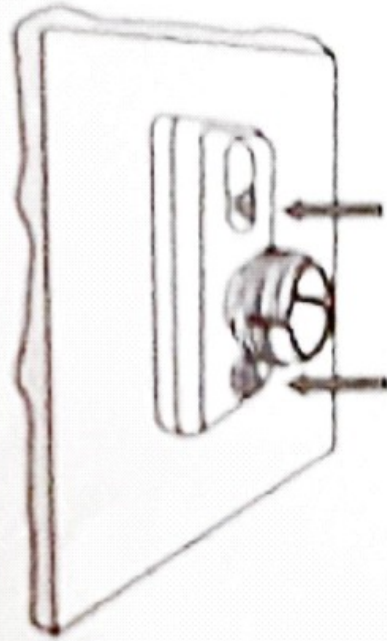
Produktansicht:



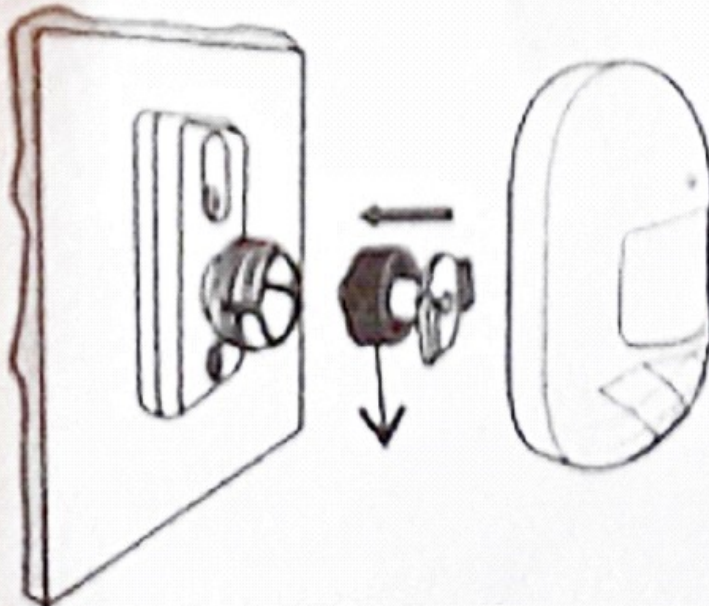
Installation:

Installieren Sie den Bewegungsmelder an einer geeigneten Stelle an der Wand, um den größtmöglichen Bereich des Raumes zu überwachen

Die optimale Einbauhöhe beträgt zwischen 1,7m - 2,2m über dem Boden.



Befestigen der Wandhalterung



Kugelgelenk befestigen



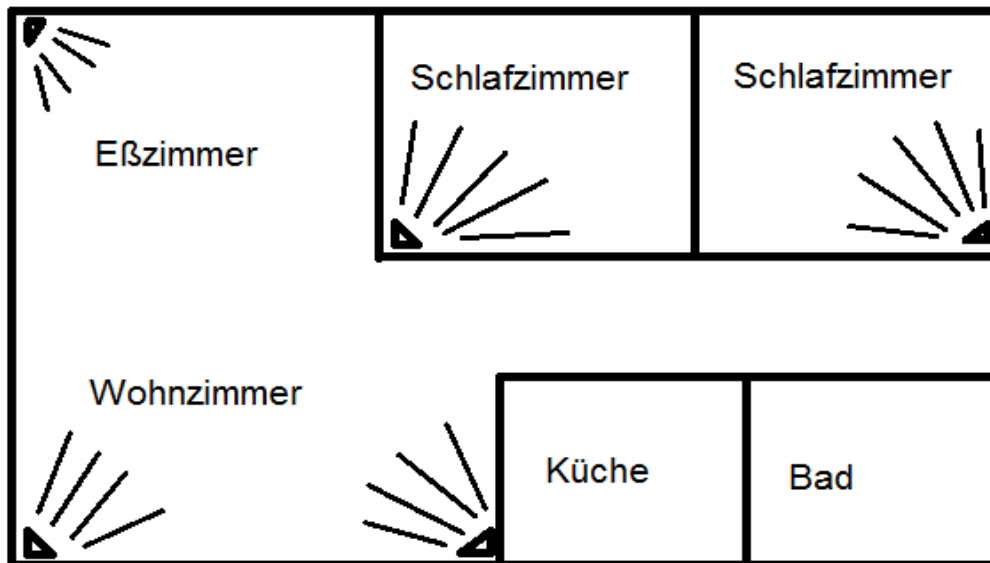
Hinweise zum vermeiden von Fehlalarmen:

- Installieren Sie den Bewegungsmelder nicht in der Nähe von Heizkörpern oder anderen Objekten, die Wärme abstrahlen, dies kann zu Fehlalarmen führen.
- Schützen Sie den Bewegungsmelder vor direkter Sonneneinstrahlung.
- Vermeiden Sie in der Nähe sich bewegende Objekte, wie Vorhänge, Gardinen etc.

Installationshinweise:

Installieren Sie den Bewegungsmelder so, daß er den größtmöglichen Bereich überwachen kann.

Beispiel:



Der Bewegungsmelder hat eine Überwachungsreichweite von 7m und einen Winkel von 90° .

Bitte testen Sie nach der Installation, ob alle Bereiche abgedeckt sind, die überwacht werden sollen. Bei einer Bewegungserkennung leuchtet die Status-LED am Bewegungsmelder kurz rot auf.

Alarmauslösung:

Wird der Bewegungsmelder ausgelöst, leuchtet die Status-LED am Melder kurz rot auf und es wird ein Signal zur verbundenen Alarmanlage gesendet. Es gibt 2 verschiedene einstellbare Modis, den Stromsparmodus und den Timer-Modus. Im Timer-Modus wird nur ein Alarm pro Minute gesendet, auch wenn der Bewegungsmelder innerhalb einer Minute mehrmals ausgelöst wird.

Im Stromsparmodus wird bei der 1. Auslösung ein Alarm gesendet, bei einer 2. Auslösung innerhalb einer Minute wird der Melder zurückgesetzt, so daß die nächste Bewegung wieder Alarm auslöst.

Verbinden mit einer Alarmanlage:

Stellen Sie an der Alarmanlage, mit der der Bewegungsmelder verbunden werden soll, den Anlernmodus ein. Lösen Sie am Bewegungsmelder Alarm aus, es wird ein Signal zur Alarmanlage gesendet. Die Status-LED am Bewegungsmelder leuchtet rot auf, und er ist mit der Alarmanlage verbunden.

Timer-Modus:

Im Timer-Modus wird nur ein Alarm pro Minute gesendet, auch wenn der Bewegungsmelder innerhalb einer Minute mehrmals ausgelöst wird. Ein weiterer Alarm wird erst wieder nach 1 Minute ausgelöst.

Zum Einstellen des Timer-Modus gehen Sie wie folgt vor:

- Entfernen Sie die Schraube auf der Rückseite des Bewegungsmelders
- Nehmen Sie die Rückseite ab, und stellen den kleinen Schalter auf "S", siehe Bild:



- Setzen Sie die Rückseite wieder auf und befestigen Sie mit der Schraube

Stromsparmmodus:

Im Stromsparmmodus wird bei der 1. Auslösung ein Alarm gesendet, bei einer 2. Auslösung innerhalb einer Minute wird der Melder zurückgesetzt, so daß die nächste Bewegung innerhalb 1 Minute wieder Alarm auslöst.

- Zum einstellen des Stromsparmmodus gehen Sie wie beim Timer-Modus vor, stellen den Schalter jedoch auf "T" .

Selbsttestfunktion:

Der Bewegungsmelder sendet automatisch an eine verbundene Alarmanlage alle 4 Stunden ein Signal zum testen der korrekten Funktion.

Warnung bei leerer Batterie:

Wenn die Spannung unter 2,55V fällt, sendet der Bewegungsmelder automatisch einmalig eine Warnmeldung an die verbundene Alarmanlage.

Die Status-LED am Bewegungsmelder blinkt alle 16 sekunden 2 mal auf.

Bitte wechseln Sie dann die Batterien im Melder, da sonst die Funktion nicht gewährleistet ist.

- Zum wechseln der Batterien entfernen Sie die Schraube auf der Rückseite des Melders und nehmen die Rückseite ab. Für eine lange Batterielaufzeit verwenden Sie bitte nur Alkaline Batterien AAA 1,5V.

Anzeige Status-LED:

- Leuchtet einmal kurz auf: Alarmauslösung bzw. senden eines Signals an die verbundene Alarmanlage
- Blinkt 2 mal alle 16 sekunden: Warnung bei leerer Batterie, bitte wechseln Sie die Batterien aus.

Serviceinformationen:

Bei Fragen zum Produkt oder im Garantiefall nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf:

Internethandel Lutz Ahnert

Badergasse 23

08451 Crimmitschau

email: sky-shop@gmx.de

Tel.: 03762 9164799

Mobil: 01523 7673123

Auf das Produkt wird eine Garantie von 2 Jahren gewährt.

