

**Manual V.**

**1.1.0**

## BEDIENUNGSANLEITUNG

AX - BA01 Funk-Aussen-Bewegungsmelder 868Mhz

# Benutzerhandbuch

---

FINESELL GMBH

# Benutzerhandbuch FS VT 100

---



© FineSell GmbH  
Bahnhofstraße 18  
09111 Chemnitz  
Web [finesell.de](http://finesell.de) • Email [info@finesell.de](mailto:info@finesell.de)

## Benutzerhandbuch für Funkalarmanlage AX - BA01 Funk-Aussen-Bewegungsmelder 868Mhz

### I. Vorwort

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt aus unserem Hause entschieden haben. Dieses Produkt schützt mit neuester Technologie Ihr zuhause, so können Sie sich auf andere Sachen als Ihre Sicherheit konzentrieren!

Um dieses System störungsfrei und bequem nutzen zu können, sollten Sie die nachfolgende Anleitung sorgfältig lesen und aufbewahren.

### II. Produktvorstellung

Der BA01 Aussenmelder bietet 2 vollkommen unabhängige, einstellbare Detektionsköpfe. Diese innovative Technologie beugt maximal dem Auslösen von Fehlalarmen vor. Sie haben die Wahl zwischen einer ODER-Logik oder einer UND-Logik. So können Sie genau bestimmen wann Alarm ausgelöst werden soll. Etwa wenn nur ein Bereich (Detektor) ausgelöst wird, oder wenn beide ausgelöst werden.

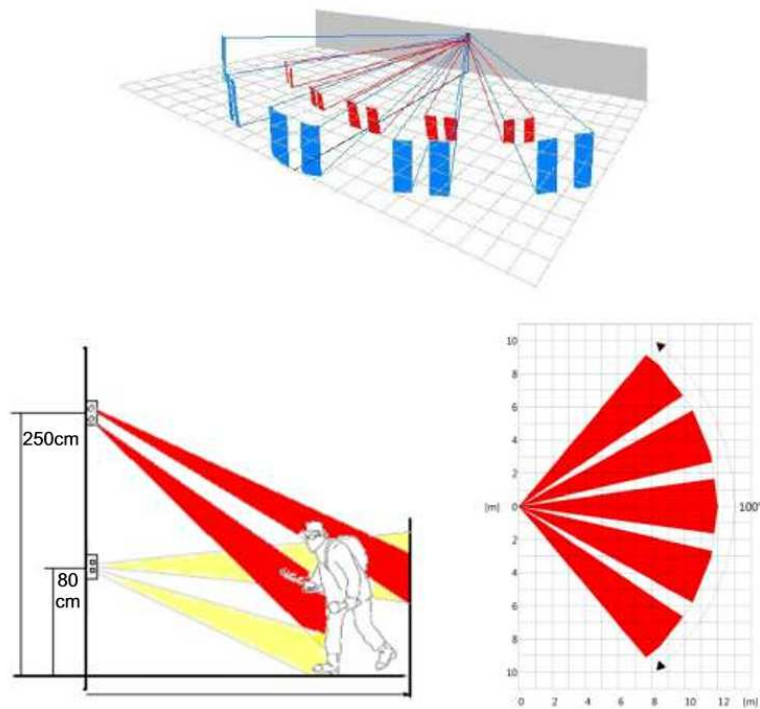


### III. Installation / Konfiguration

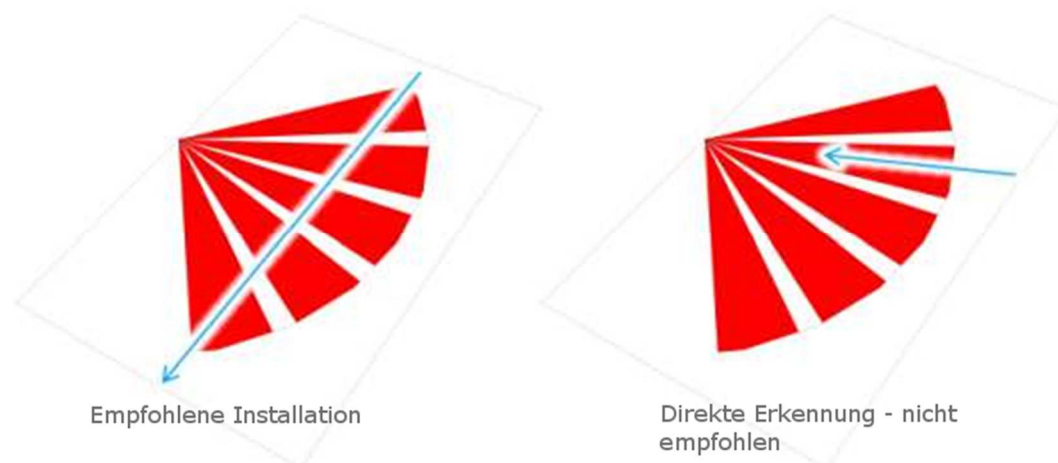
#### INSTALLATION :

Installieren Sie den Melder in einer Höhe zwischen 80 cm und 250 cm über dem Boden

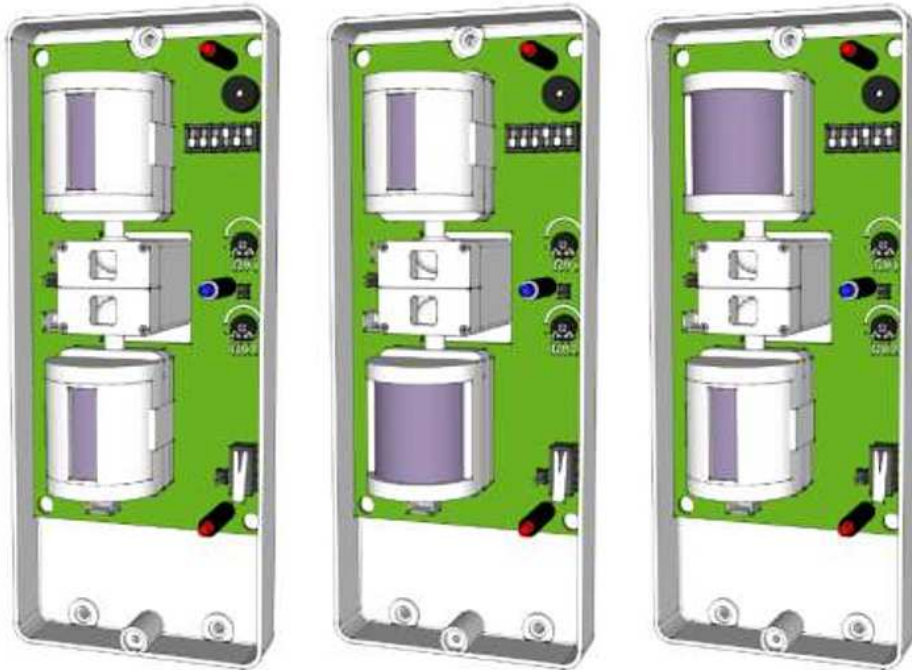
Einbaufläche : Vertikal ( Wand oder Mast )



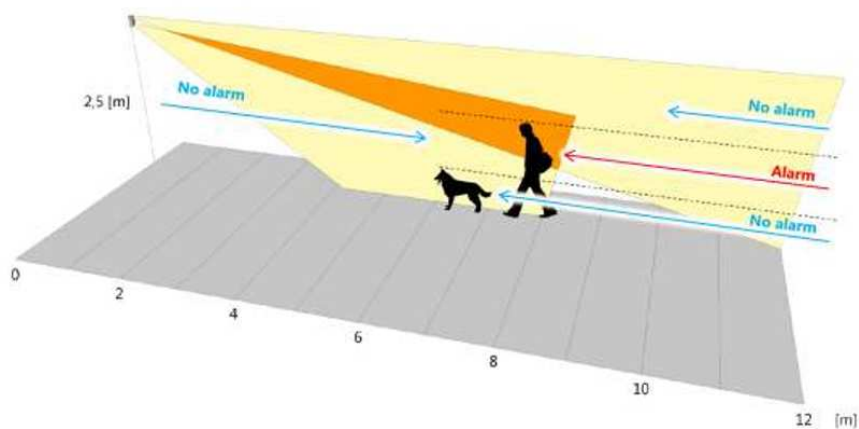
Setzen Sie den Detektor zur Überwachung von einer Tiefe von maximal 12 m ein. Die Winkelöffnung beträgt 100 ° (ohne Abdeckung). Um eine zuverlässige Erkennung zu erhalten, ist es empfehlenswert, den Detektor so zu montieren das dieser etwaigen Personen von der Seite erkennt, bzw. diese den Sensor seitlich passieren.

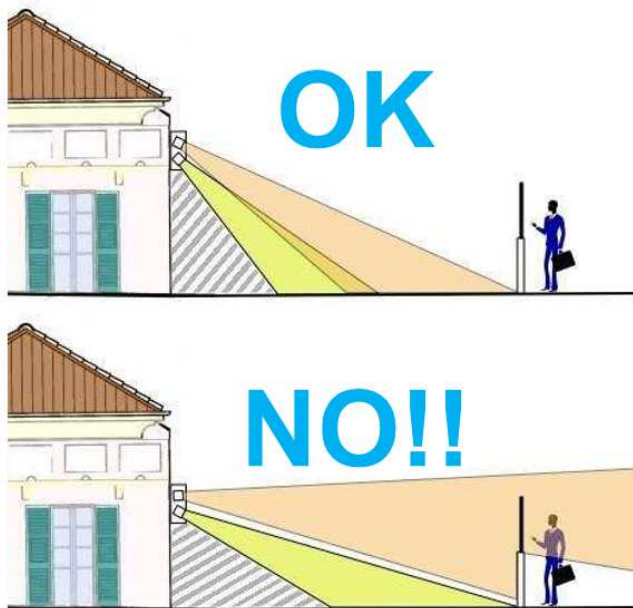


Die Detektorabdeckung ergibt eine Abnahme der Empfindlichkeit von etwa 30%. Die Abdeckung kann beliebig an jedem Detektionskopf installiert werden.



Die Erfassungsköpfe sollten optimal parallel, oder nach unten, zum Boden eingestellt werden, aber nie nach oben. Dies ist zu vermeiden. Ebenfalls sollte eine Ausrichtung direkt auf Sonneneinstrahlung vermieden werden. Um eine Immunität gegen kleinere Tiere o.ä. zu erreichen sollten die Erfassungsköpfe divergierend (von einander abweichend, parallel zueinander) enigestellt werden. So ist gewährleistet das bei der UND Erkennung nur bei Erkennung in beiden Köpfen ein Alarm ausgelöst wird.





#### UND / ODER Erkennung

Dip Schalter 1 – Stellung „ON“ entspricht einer ODER Erkennung

Dip Schalter 1 – Stellung „OFF“ entspricht einer UND Erkennung (Voreinstellung)

Wir empfehlen die UND Erkennung, so wird nur ein Alarm ausgelöst, wenn eine Erkennung in beiden Sensorköpfen erfolgt ist. Dies beugt gleichwohl Fehlalarmen durch kleinere Tiere etc. vor. Bei UND Konfiguration reicht die Erkennung in einem Sensorkopf um einen Alarm auszulösen.

#### TESTMODUS

Nach dem Einlegen der Batterie startet der Sensor einen etwa 30 sekundigen Selbsttest.

DIP Schalter 4 auf Stellung „On“ aktiviert den Testmodus. Der Testmodus ist bei Auslieferung bereits aktiviert. Sie können den optimalen Sensorstandort so sehr einfach bestimmen. Im Testmodus wird Ihnen akustisch und mittels 2 roten LED's angezeigt welcher Sensorkopf gerade eine Bewegung erkannt hat. Das Aufleuchten der blauen LED bedeutet, dass der Sensor ein Signal an die Alarmzentrale sendet. Bitte deaktivieren Sie nach der Einrichtung den Testmodus der Komponente wieder.

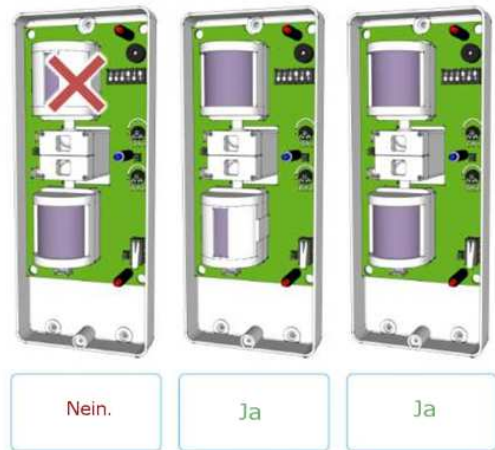
### Anti-Shawdowing Modus

Zur Vermeidung von Falsch-Alarmen bei:

- schnellen Licht Reflektionen
- schnell variierenden Sonneneinflüssen
- Schattenbildung (Bsp.: wackelnde Bäume)

Setzen Sie zum aktivieren des Anti-Shadowning Modus den DIP Schalter 5 auf die Position „on“.

Bei aktiviertem AS-Modus darf die obere Linsenabdeckung nicht verwendet werden.



### SABOTAGE ERKENNUNG

Der Sensor verfügt über 2 Sabotageschalter. Bei aktivierter Sabotagefunktion wird ein Abriß und das Öffnen der Komponente vom Installationsort zuverlässig erkannt.

Entfernen Sie den Stecker JP6 für den Öffnungs-Sabotageschalter.

Entfernen Sie den Stecker JP5 für den Abriß-Sabotageschalter.

Beide Sabotage-Sicherungen sind bei Auslieferung deaktiviert, bzw. die Stecker installiert.

Eine weiterführende sehr umfangreiche Anleitung zum SEDIR AX Aussen-Bewegungsmelder finden Sie unter: [http://finesell.de/SEDIR\\_FULL.pdf](http://finesell.de/SEDIR_FULL.pdf)

Kontaktieren Sie uns jederzeit gern bei Fragen / Anregungen telefonisch, oder per E-Mail unter [info@finesell.de](mailto:info@finesell.de)