

**Manual V.**

**1.1.0**

TX-3GS Glasbruchmelder

# Benutzerhandbuch

1. PRODUKTVORSTELLUNG
2. EINBINDUNG / PAIRING
3. INSTALLATION / MONTAGE
4. WEBSTEUERUNG / ONLINE-APP
4. TECHNISCHE DATEN

FINESELL GMBH

# Benutzerhandbuch TX-3GS

---



© FineSell GmbH  
Bahnhofstrasse 18  
09111 Chemnitz  
Web finesell.de • Email info@finesell.de

## I. Produktvorstellung

Der Glasbruchmelder besteht aus Funksender TX-3GS und Detektor GB. Es sendet ein Alarmsignal an die Basiseinheit, wenn der Detektor durch die Aktion des Glasbruches ausgelöst wird.

- Funktionsanzeige durch LED
- HeartBeat (Status) Signal aller 3600 Sekunden an FinControl Zentrale
- Batterielebensdauer bis 5 Jahre

## II. Einbindung / Pairing

### *FineControl Zentrale FC20*

Zum Erfassen / Einlernen einer neuen Komponente muss die FineControl Alarmzentrale in der Lernmodus gesetzt und der neue Sensor ausgelöst werden. Dabei erfasst FineControl den Code des neuen Gerätes. Gehen Sie dazu wie folgt vor:

- 1) Öffnen Sie den Glasbruchmelder durch lösen der Schraube.
- 2) Legen Sie die 2 Batterien ein.
- 3) Betätigen Sie den "Clear & Enroll" Button Ihrer FineControl Alarmzentrale. Die Alarmzentrale gibt nun regelmässig wiederkehrende Töne ab.
- 4) Drücken Sie den roten Testknopf auf der Platine des Glasbruchmelders.
- 5) Ein erfolgreiches Anlernen wird durch 3 Signaltöne angezeigt. Ertönt ein längerer Signalton, war der Sensor bereits in FineControl registriert.

Lösen Sie den Melder nach Abschluss des Einlernvorgangs mindestens noch einmal aus.

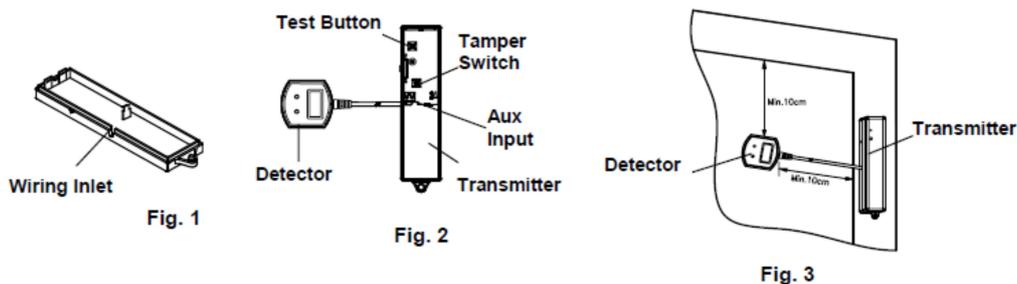
### *FineControl Zentrale FC30*

Wählen Sie "Installer Mode" auf der Base Unit; Und geben Sie das Installateur-Passwort ein, um Zugriffsberechtigung zu erlangen.

Wählen Sie dann \ Set Device \ Enroll Device \ Einbruchsensor \ Enter Zone Nr., Um die ID des TX-3GS durch Drücken der TEST-Taste innerhalb von 30 Sekunden einzuschreiben.

Sie können die verschiedenen Attribute unter \ Set Device \ Change Device Setting \ Burglar Sensor Change ändern, um unterschiedliche Anforderungen zu erfüllen.

## III. Installation / Montage



Lösen Sie die Schraube des Funksenders TX-3GS und öffnen Sie die Abdeckung. Verwenden Sie eine Zange oder einen Fräser, um den Kunststoff des Verdrahtungseinlasses zu brechen (Abb. 1). Verbinden Sie dann den Melder mit den AUX-Eingangsklemmen der Sender-Platine und legen Sie zwei AAA-Alkalibatterien ein. Siehe Fig. 2.

Reinigen und trocknen Sie die Oberfläche des Fensters, entfernen Sie dann das Papier aus dem Doppelklebeband auf der Rückseite des Detektors und befestigen Sie den Detektor auf der Fensterscheibe. Halten Sie es mindestens 10 cm vom Fensterrahmen entfernt, um eine bessere Empfindlichkeit zu erhalten. Siehe Fig. 3.

Kleben Sie den Sender mit den mitgelieferten Pads an oder nutzen Sie die Rückseite des Senders als Schablone um die Punkte auf der Montagefläche durch zwei Befestigungslöcher markieren. Dann zwei Löcher bohren und den Sender mit den mitgelieferten 2 Schrauben befestigen.

#### IV. Websteuerung / Online App

Für die Konfiguration und Steuerung der Anlage stehen Ihnen 2 verschiedene Websteuerungen / Apps zur Auswahl.  
Die Anlage ist für die Softwarelösung FineControl + vorbereitet.

##### **Websteuerung / App FineControl +**

Konfigurieren Sie alle in FineControl registrierten Sensoren. Ändern aller gerätespezifischen Einstellungen. Visualisieren Sie Ihre Geräte in einem Grundriss-Plan.

Hinweise und Informationen zu FineControl + finden Sie unter:

<https://finecontrol.de/help/>

##### **Hinweis:**

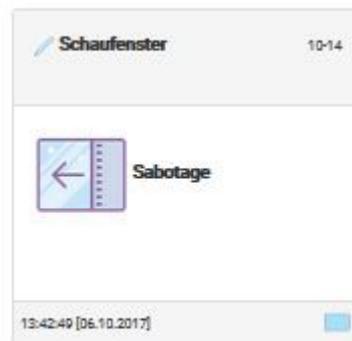
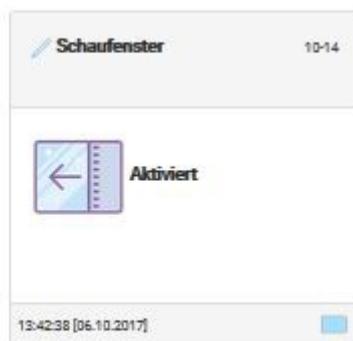


Wenn Sie ein neues Gerät / Sensor mit Ihrer FineControl Zentrale gekoppelt haben, müssen Sie die Geräteansicht über das Aktualisierungs-Symbol einmal neu laden, damit die neue Komponente angezeigt wird und verwaltet werden kann.

Anzeige des Melders im Dashboard:

Bei Alarmauslösung:

Bei Sabotage



Schaufenster 01-03

Glasbruch-Sensor

Bereich  
Hauptzone

Abbrechen Bereich speichern

Melder deaktiviert  
Nein

Teilscharf-Aktiv  
Nein

24h-Melder  
Nein

Verzögerte Auslösung  
Nein

Vorwarn-Melder  
Nein

Vorwarn-Sirene

Siren / Relais Aktivierung  
Ja

Türgong bei Auslösung  
Nein

Inaktivitätswarnung  
Nein

IFTTT Benachrichtigungen

IFTTT Alarm - Request

IFTTT Event Name  
inaktiv

Abbrechen Löschen Speichern

[30.11.-0001 00:00]

1 - Öffnet die Einstellungen für das gewählte Gerät / Sensor

2 - Klicken Sie den aktuellen Namen des Gerätes um diesen anzupassen

3 - wählen und speichern Sie einen Bereich für die Komponente

Hinweis: Wenn Sie die Bereichs-Zuordnung einer Komponente ändern gehen deren aktuelle Einstellungen (Bereich 4) verloren und müssen neu konfiguriert werden!

4 - Geräte Einstellungen

#### Melder deaktiviert :

Bietet die Möglichkeit eine Komponente temporär zu Deaktivieren. Wenn deaktiviert löst der Sensor keinen Alarm mehr aus. Das Gerät kann zu einem späteren Zeitpunkt wieder aktiviert werden.

#### Teilscharf aktiv:

Bestimmen Sie hier ob ein Sensor bei Teilscharf-Schaltung aktiv ist und einen Alarm auslösen würde. Tipp: Diese Einstellung wird in den allermeisten Fällen für Öffnungsmelder aktiviert und für Bewegungsmelder deaktiviert. So können Sie sich bei Teilscharf-Schaltung frei im Objekt bewegen, während die Objekt-Hülle in der Überwachung bleibt.

#### 24h Melder:

24h Melder lösen immer einen Alarm aus, egal in welchem Schalzustand sich die Alarmzentrale befindet. Tipp: Diese Einstellung wird normalerweise für alle Gefahrenmelder (Rauchmelder, CO-Melder, Wassersensoren...) aktiviert.

#### Verzögerte Auslösung:

Wenn aktiviert, dann löst dieser Sensor den Alarm erst nach der eingestellten Eingangs-Verzögerungszeit aus. Sie können die Verzögerungszeit unter: "Profil" -> "System" anpassen

#### Vorwarn-Melder:

Wird ein Melder als Vorwarn-Melder definiert löst dieser keinen Alarm aus. Es werden für Vorwarnmelder Push- und E-Mail Benachrichtigungen bei Auslösung versendet. Vorwarnmelder starten keine Sirenen. Vorwarnmelder werden über Scharf-, bzw. Teilscharfschaltung der Alarmzentrale aktiviert. Tipp: Aktivieren Sie dies für Aussen-Sensoren. So erhalten Sie stets eine Information über Aussenbewegungen, es wird jedoch kein Alarm ausgelöst.

#### Vorwarn-Sirene:

Sirene gibt einen kurzen (~1 Sekunde) Warnton ab. Diese Option gilt nur für Vorwarnmelder. Es wird maximal ein Warnton innerhalb von 3 Minuten ausgegeben.

**Sirene / Relais Aktivierung:**

Wenn aktiviert löst der Sensor bei Alarm auch die Sirenen (Alarmausgang, Relais) aus.  
 Tipp: Deaktivieren Sie dies für Sensoren, welche auslösen können, aber kein Sicherheitsrisiko für sie darstellen. So könnten Sie zum Beispiel einen Wasser-Sensor ohne Sirenen aktivieren und würden eine Alarm SMS/Anruf erhalten bei erkanntem Wasseraustritt

**Türgong bei Auslösung:**

Wenn die Alarmzentrale unscharf geschaltet ist und ein Tür Gong aktivierter Sensor auslöst, dann gibt die Zentrale einen akustischen "Ding-Dong" Ton ab.  
 Tipp: Verwenden Sie dies für Türen, welche Sie nicht unmittelbar im Blick haben, oder lassen Sie sich benachrichtigen wenn ein Kunde Ihre Geschäftsräume betritt. Wenn Sie die Tür Gong Funktion nutzen, empfiehlt es sich die Eingangsverzögerung auf 0-Sekunden zu setzen da die Zentrale sonst über die gesamte Eingangsverzögerungszeit piept.

**Inaktivitätswarnung:**

Aktiviert die Inaktivitätsprüfung für den Sensor. Wird der Sensor nicht aktiviert während der eingestellten Inaktivitätszeit ("Profil" -> "Benachrichtigungen") wird ein Inaktivitäts-Alarm ausgelöst.

Tipp: Diese Einstellung sollte nur mit medizinischem Zubehör verwendet werden.

**IFTTT-Benachrichtigung:**

Wenn Aktiviert erhalten Sie bei jedem Signal des Sensors eine Push-Benachrichtigung. Sie werden auch bei unscharfer Alarmzentrale per Push benachrichtigt.

**IFTTT-Alarm Request:**

Ist diese Option aktiviert, dann wird im Alarmfall ein Push an IFTTT mit dem Event ALARM gesendet.

Damit ist es möglich im Alarmfall andere Komponenten wie z.B. Arlo-Kameras zu starten.

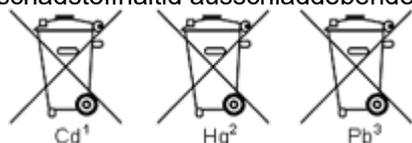
**Technische Daten**

Produkt-Ident	TX-3GS
Batterie	2 x AAA Batterie
Abmessung	20 x 29 x 123.5 mm
Gewicht	34g (ohne Batterie)
Stromaufnahme Bereitschaft	3.5uA
Stromaufnahme Betätigung	20mA
Batterielebensdauer	~ 5 Jahre
Frequenz	868MhZ (MiroController encrypted)
Heartbeat	3600 Sek.

## Unsere Hinweispflicht nach dem Batteriegesetz

Altbatterien gehören nicht in den Hausmüll. Sie können gebrauchte Batterien unentgeltlich an unserem Versandlager zurückgeben. Sie sind als Verbraucher zur Rückgabe von Altbatterien gesetzlich verpflichtet.

Schadstoffhaltige Batterien sind mit einem Zeichen, bestehend aus einer durchgestrichenen Mülltonne und dem chemischen Symbol (Cd, Hg oder Pb) des für die Einstufung als schadstoffhaltig ausschlaggebenden Schwermetalls versehen:



## Haftungsausschluß

Mit dieser FineControl Komponente haben Sie ein besonders hochwertiges und zuverlässiges Produkt erworben. Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Gewährleistungsanspruch. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung! Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt jeder Gewährleistungsanspruch. Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Gerätes haben. Eine Haftung seitens des Herstellers und Verkäufers bei Ausfall einzelner Komponenten, oder des Gesamtsystems wird ausdrücklich ausgeschlossen. Der Hersteller behält sich technische Änderungen vor.

FineSell GmbH  
Bahnhofstraße 18  
09111 Chemnitz

E-Mail [info@finesell.de](mailto:info@finesell.de)  
Tel 0371 / 35572782  
Fax 0371 / 27232117