

# X-Sense XS01-M

## Vernetzter RF-Funk-Mini-Rauchmelder

EAN: 0810194780929

Der **X-Sense XS01-M** ist ein kompakter, vernetzbarer Mini-Rauchmelder, **der in Verbindung mit der separat erhältlichen SBS50-Basisstation\*** eine zuverlässige Überwachung Ihres Wohnbereichs ermöglicht. Sobald Rauch erkannt wird, werden Warnmeldungen parallel über mehrere Kanäle ausgegeben:

- **Sofortige Push-Benachrichtigung** über die X-Sense Home Security App
- **Akustischer Alarm** an der Basisstation
- **85-dB-Alarm** an jedem gekoppelten Melder

So können Bewohner schnell reagieren und das Gebäude sicher verlassen.



### Intelligentes, erweiterbares Sicherheitssystem

Die **SBS50-Basisstation** unterstützt bis zu **50 kompatible Geräte**. Dazu zählen neben dem XS01-M auch Modelle wie der XS0B-MR (mit Sprachalarm), der Kohlenmonoxidmelder XC01-M, der Hitzemelder XH02-M sowie Sensoren für Temperatur / Luftfeuchtigkeit (STH51) und Wasser (SWS51).

Durch eine **Funkreichweite von bis zu 500 m im Freien** lassen sich auch größere Wohnflächen zuverlässig abdecken.

### Direkte Statusinformationen

Über die App behalten Sie den Zustand des Systems jederzeit im Blick. Neben Alarmmeldungen informiert die Anwendung über:

- niedrigen Batteriestand
- eventuelle Störungen
- die Entwarnung, sobald keine Gefahr mehr besteht

Damit eignet sich das System auch für die Überwachung in Abwesenheit.

### Komfortables Testen und Prüfen

Der Rauchmelder lässt sich bequem über die App testen, ohne das Gerät direkt bedienen zu müssen. Das erleichtert regelmäßige Funktionsprüfungen und erhöht die Sicherheit im Alltag.

### Eindeutiger, hörbarer Alarm

Das System nutzt einen **100 dB Alarm an der Basisstation** und **85 dB Signaltöne** an den Rauchmeldern selbst. Die deutliche Alarmierung stellt sicher, dass Warnungen in unterschiedlichen Räumen zuverlässig wahrgenommen werden.

### Nutzerfreundliche Steuerung für Haushalte

Über die **Familienfreigabe** können bis zu **zwölf Personen** das System gemeinsam verwalten. Dazu gehören Funktionen wie:

- Empfang von Push-Benachrichtigungen
- Testen und Stummschalten
- Einsicht in den Alarm- und Gerätetestatus

So lässt sich das Sicherheitssystem problemlos von allen Haushaltsteilnehmern nutzen.

**\* Wichtiger Hinweis: Für volle Funktionalität wird eine SBS50-Basisstation benötigt.**

Der Alarm kann zwar auch ohne Basisstation genutzt werden, doch erst mit der SBS50-Basisstation stehen alle erweiterten Funktionen wie App-Steuerung, Echtzeitbenachrichtigungen und Fernüberwachung zur Verfügung.

## Hauptmerkmale

- Zwei flexible Betriebsmodi: Kann entweder als vernetzter Alarm ohne Basisstation verwendet werden oder für erweiterte Funktionen an die SBS50-Basisstation angeschlossen werden
- Vernetzbar mit bis zu 24 X-Sense Link+-Alarmen: Wird einer ausgelöst, ertönen die anderen ebenfalls, um Sie zu alarmieren
- An die SBS50-Basisstation anschließen, Ihr Zuhause von überall überwachen und Echtzeitbenachrichtigungen zu Alarmen, niedrigem Batteriestand, Störungen und mehr über die X-Sense Home Security App erhalten.
- Große Übertragungsreichweite von 500 m
- Maximal 50 Geräte können an eine Basisstation angeschlossen werden

## Technische Daten

<b>Modell</b>	<b>XS01-M</b>
<b>Sicherheitsstandard</b>	EN 14604:2005+AC:2008
<b>Sensortyp</b>	Fotoelektrisch
<b>Betriebsdauer</b>	10 Jahre
<b>Stromversorgung</b>	Austauschbare 3V CR123A Lithiumbatterie
<b>Alarmlautstärke</b>	≥ 85 dB in 3 m Entfernung bei 3,2 ± 0,3 kHz pulsierendem Alarm
<b>Betriebstemperatur &amp; Luftfeuchtigkeit</b>	4,4 - 37,8 °C, 10 % - 85 % rF (nicht kondensierend)
<b>Stummschaltungsdauer</b>	Ca. 9 Minuten
<b>Anzeigeleuchte</b>	LED (rot/gelb/grün)
<b>Betriebsfrequenz</b>	868 MHz
<b>Anzahl der vernetzten Geräte</b>	Bis zu 24 kabellose Geräte (nur kompatibel mit X-Sense Link+ Funkalarmen)
<b>Verbindungsreichweite</b>	500 m (im Freien)
<b>Produktgewicht</b>	95 g
<b>Produktabmessungen</b>	78 x 78 x 48mm

## Betriebsmodi

<b>Standby- Modus</b>	Rote LED blinkt alle 60 Sekunden einmal.
<b>Alarmmodus</b>	Rauchdetektion: Rote LED blinkt alle 4 Sekunden 3-mal, dazu 3 Pieptöne alle 4 Sekunden. Vernetzter Alarm durch Rauch: Rote LED blinkt alle 4 Sekunden 3-mal, dazu 3 Pieptöne alle 4 Sekunden. Vernetzter Alarm durch CO: Rote LED blinkt alle 5,8 Sekunden 4-mal, dazu 4 Pieptöne alle 5,8 Sekunden. Stummschaltung bei Alarm: Rote LED blinkt alle 5 Sekunden einmal.
<b>Testmodus</b>	Einzelgerät testen: Rote LED blinkt alle 4 Sekunden 3-mal, dazu 3 Pieptöne alle 4 Sekunden. Alle vernetzten Alarme testen: Rote LED blinkt alle 4 Sekunden 3-mal, kontinuierliches Piepen bis zum Loslassen der Test-/Stummschalttaste.
<b>Stummschaltungsmodus</b>	Rote LED blinkt alle 5 Sekunden einmal.
<b>Batteriestandniedrig</b>	Rote LED blinkt alle 60 Sekunden einmal, dazu 1 Piepton alle 60 Sekunden.
<b>Fehler</b>	Rote LED blinkt alle 60 Sekunden zweimal, dazu 2 Pieptöne alle 60 Sekunden.

## Empfindlichkeit

<b>Rauchempfindlichkeit</b>	<b>Testausrichtung</b>	<b>Luftstrom</b>	<b>Empfindlichkeit</b>
	180° von der LED	0,02 m/s	0,125 - 0,235 dB/m

## Lieferumfang

- 1 x Rauchmelder XS01-M
- 1 x Montagehalterung
- 2 x Schrauben
- 2 x Dübel
- 1 x Benutzerhandbuch
- 1 x Batterie (vorinstalliert)