

X-Sense XS01-WX

Intelligenter WLAN-Mini-Rauchmelder

EAN: 0810194781049

Der X-Sense XS01-WX ist ein intelligenter WLAN-Rauchmelder im besonders kompakten Mini-Format, der moderne Sensortechnologie mit komfortabler App-Steuerung kombiniert. Durch die direkte Verbindung zum 2,4-GHz-WLAN ist kein zusätzlicher Hub oder eine Basisstation erforderlich. Der Rauchmelder eignet sich ideal für Wohnräume, Schlafzimmer, oder Ferienwohnungen und bietet zuverlässigen Schutz auf einer Abdeckungsfläche von 20 bis 40 m².



Präzise Rauchererkennung und geprüfte Sicherheit

Ausgestattet mit einem hochwertigen fotoelektrischen Sensor erkennt der XS01-WX langsam schwelende Brände frühzeitig und zuverlässig. Der Sensor ist auf eine Lebensdauer von bis zu 10 Jahren ausgelegt und sorgt über den gesamten Zeitraum hinweg für eine konstante Erkennungsleistung.

Echtzeit-Warnungen per App

Über die X-Sense Home Security App werden Alarmmeldungen, Störungen und Warnungen bei niedrigem Batteriestand automatisch und in Echtzeit auf das Smartphone gesendet. So bleibt der aktuelle Gerätestatus jederzeit im Blick – auch aus der Ferne. Der Rauchmelder verbindet sich direkt mit dem WLAN und ist nicht mit einer separaten Basisstation kompatibel.

Flexible Nutzung und einfache Freigabe

Die integrierte Gerätefreigabefunktion ermöglicht das Teilen des Rauchmelders mit bis zu 12 App-Konten. Alle freigegebenen Nutzer erhalten sofortige Push-Benachrichtigungen im Ereignisfall, was den XS01-WX besonders für Familien, Mehrpersonenhaushalte oder vermietete Objekte geeignet macht.

Kompaktes Design und wartungsfreundlicher Betrieb

Mit seinen kompakten Abmessungen von nur 78 × 48 mm ist der Rauchmelder äußerst unauffällig und fügt sich dezent in jede Umgebung ein. Das robuste, langlebige Gehäuse sorgt für eine hohe Beständigkeit im täglichen Einsatz. Die austauschbare Batterie bietet eine Laufzeit von bis zu einem Jahr und ermöglicht einen unkomplizierten Batteriewechsel.

*** Hinweis: nicht kompatibel mit SBS50-Basisstation.**

Hauptmerkmale

- Intelligenter WLAN-Mini-Rauchmelder mit direkter App-Anbindung
- 2,4-GHz-WLAN, kein Hub erforderlich
- Fotoelektrischer Sensor mit 10 Jahren Sensorlebensdauer
- Echtzeit-Benachrichtigungen per App bei Alarm und Batteriewarnung
- Gerätefreigabe für bis zu 12 App-Nutzer
- Abdeckungsbereich 20–40 m²
- Wechselbare Batterie mit bis zu 1 Jahr Laufzeit
- Kompaktes, langlebiges Mini-Design

Lieferumfang

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

Technische Daten

Modell	XS01-WX
Sensortyp	Fotoelektrisch
Betriebsdauer	10 Jahre
Stromversorgung	Austauschbare 3 V CR123A Lithium-Batterie
Batterielebensdauer	1 Jahr
Abdeckungsbereich	20-40m ²
Alarmlautstärke	≥ 85 dB auf 3 m bei 3,2 ± 0,3 kHz pulsierendem Alarm
Betriebstemperatur	4,4-37,8°C
Betriebluftfeuchtigkeit	≤ 85 % RF (nicht kondensierend)
Stummschaltungsdauer	Ca. 9 Minuten
Funkfrequenz	2,4 GHz (nicht kompatibel mit 5 GHz-WLAN-Netzwerken)
Funkprotokoll	IEEE 802.11b/g/n
Sendeleistung	17 dBm
Produktgewicht	92g
Produktabmessungen	78 x 78 x 48mm

Betriebsmodi

Standby-Modus	Blinkt alle 60 Sekunden einmal rot.
WLAN-Verbindung	Blinkt blau.
Gerätetest	Blinkt dreimal rot, dann blau, begleitet von drei kurzen Pieptönen.
Rauch-Alarm	Blinkt alle 1 Sekunde einmal rot, begleitet von durchgehenden kurzen Pieptönen.
Stummschaltungsmodus	Blinkt alle fünf Sekunden einmal rot.
Batteriestand niedrig	Blinkt alle 60 Sekunden einmal rot, mit einem Piepton alle 60 Sekunden.
Fehler	Blinkt alle 40 Sekunden zweimal rot, mit zwei Pieptönen alle 40 Sekunden.

Empfindlichkeit

Rauchempfindlichkeit	Testausrichtung	Luftstrom	Empfindlichkeit
	180° von der LED	0,02 m/s	0,092 - 0,195 dB/m