



## Hauptmerkmale:

- ◆ Mit bis zu 24 weiteren X-Sense Link+ Alarmgeräten vernetzbar; wenn ein Melder ausgelöst wird, geben alle Geräte einen Alarm aus.
- ◆ Mit 85 dB ausreichend laut, um deutlich gehört zu werden.
- ◆ LCD zeigt die maximale (Peak-) CO-Konzentration an.
- ◆ Große Übertragungreichweite von über 250 m (820 ft) im Freien.
- ◆ Figaro-elektrochemische Sensoren gewährleisten eine hohe Empfindlichkeit.
- ◆ 10-Jahres-Lithiumbatterie – ein Batteriewechsel durch den Benutzer ist nicht erforderlich.

## Kabelloser vernetzter Rauch- und Kohlenmonoxidmelder

SC07-W

## Technische Spezifikationen

<b>Stromversorgung</b>	10-Jahre-Lithiumbatterie (versiegelt)
<b>Sensortyp</b>	Rauch: Fotoelektrisch
	CO: Elektrochemisch
<b>Produktlebensdauer</b>	10 Jahre
<b>Sicherheitsstandard</b>	EN 14604:2005 and EN 50291-1:2018
<b>CO-Empfindlichkeit</b>	30 ppm : > 120 Minuten
	50 ppm : 60-90 Minuten
	100 ppm : 10-40 Minuten
	300 ppm : < 3 Minuten
<b>Betriebstemperatur</b>	4,4-37,8 ° C
<b>Relative Betriebsfeuchtigkeit</b>	10-85 % rF (nicht kondensierend)
<b>Alarmlautstärke</b>	≥ 85 dB in 3 m Entfernung bei 3,2 ± 0,3 kHz (pulsierender Alarm)

<b>Stummschaltungsdauer</b>	≤ 9 Minuten
<b>Betriebsfrequenz</b>	869.25-869.3 MHz (10 mW)
<b>Maximale Anzahl vernetzter Geräte</b>	24 drahtlose Einheiten (nur kompatibel mit X-Sense Funkalarmen)
<b>Übertragungsbereich</b>	Über 250m im Freien
<b>Produktgewicht</b>	314g
<b>Produktabmessungen</b>	146 x 146 x 51mm
<b>Lieferumfang</b>	1 x Alarmeinheit (vorgeinstallierte Batterie) + 1 x Montagehalterung + 3 x Schrauben + 3 x Dübel + 1 x Benutzerhandbuch


## Arbeitsmodi

<b>Einschalten</b>	Durchläuft nacheinander 8 Zyklen (Gelb/Grün/Rot).	1 Piepton.	Montieren Sie das Produkt auf der Halterung, um das Gerät einzuschalten. Sobald die LED nicht mehr blinkt, können Sie mit weiteren Vorgängen fortfahren.
<b>Inter-Device Pairing Status</b>	Blitzt langsam blau.	1 Piepton.	Empfangsmodus.
	Blitzt schnell blau.	1 Piepton.	Übertragungsmodus.
<b>Standby Modus</b>	Blitzt einmal grün alle 60 Sekunden.	Keine.	Keine.
<b>Testmodus</b>	Einzelgerät testen: 2 Serien aus 3 roten Blinksignalen, gefolgt von 2 Serien aus 4 roten Blinksignalen.	2 Serien aus 3 langen Pieptönen, gefolgt von 2 Serien aus 4 kurzen Pieptönen.	Kurz die Test-/Stummschalttaste drücken.
	Alle vernetzten Geräte testen: Blitzt schnell rot.	Kontinuierliche kurze Pieptöne.	Alarm wird ausgelöst Halten Sie die Test-/Stummschalttaste an einem Gerät im Netzwerk gedrückt.
	Alle vernetzten Geräte testen: Blinkt abwechselnd rot und grün.	Kontinuierliche kurze Pieptöne.	Andere vernetzte Melder im Netzwerk.

	Das Gerät hat Rauch erkannt und einen Alarm ausgelöst: Blinkt 3-mal rot alle 4 Sekunden.	3 lange Pieptöne alle 4 Sekunden.	Gefährliche Rauchkonzentration erkannt. Öffnen Sie nahegelegene Fenster und Türen und begeben Sie sich sofort an die frische Luft.
<b>Alarmmodus</b>	Das Gerät hat CO erkannt und einen Alarm ausgelöst: Eine CO-Konzentration von 30 bis 999 ppm war über einen bestimmten Zeitraum vorhanden. Die LED blinkt 4-mal rot alle 5,8 Sekunden.	4 kurze Pieptöne, wiederholend alle 5,8 Sekunden.	Gefährliche CO-Konzentration erkannt; der Alarmstatus wurde erreicht. Öffnen Sie nahegelegene Fenster und Türen und begeben Sie sich sofort an die frische Luft.
	Rauch-/CO-Konzentration sinkt: Blinkt einmal pro Sekunde grün, für 5 Sekunden.	Keine.	Alarmaufhebung: Wenn die Rauch-/CO-Konzentration unter den Alarmschwellenwert fällt, stoppt das Alarmsignal.
	Alle anderen vernetzten Geräte im Netzwerk: Blinkt abwechselnd 3-mal rot und 3-mal grün, alle 4 Sekunden.	3 lange Pieptöne alle 4 Sekunden.	Gefährliche Rauchkonzentration wurde vom auslösenden Gerät im Netzwerk erkannt. Bitte lokalisieren Sie das auslösende Gerät und ergreifen Sie entsprechende Maßnahmen.
	Alle anderen vernetzten Geräte im Netzwerk: Die LED blinkt 4-mal rot, danach einmal grün alle 5,8 Sekunden.	4 kurze Pieptöne, wiederholend alle 5,8 Sekunden.	Gefährliche CO-Konzentration wurde vom auslösenden Gerät erkannt und hat den Alarmstatus erreicht. Bitte lokalisieren Sie das auslösende Gerät und ergreifen Sie entsprechende Maßnahmen.
	Blinkt alle 4 Sekunden dreimal rot.	Keine.	Rauch-Stummschaltungsmodus: Nach 9 Minuten beendet das Gerät den Stummschaltungsmodus.
<b>Stummschaltungsmodus</b>	Blinkt alle 5,8 Sekunden viermal rot.	Keine.	CO-Stummschaltungsmodus: Nach 9 Minuten beendet das Gerät den Stummschaltungsmodus. Wenn die CO-Konzentration zu hoch ist (über 300 ppm), kann der Alarm durch Drücken der Test/Stumm-Taste nicht stummgeschaltet werden.
	Blinkt dreimal grün.	Keine.	Nach 9 Minuten Stummschaltung beendet das Gerät den Stummschaltungsmodus automatisch.
	Blinkt einmal gelb alle 60 Sekunden.	Keine.	Stummschaltung bei niedrigem Batteriestand: Nach 10 Stunden beendet das Gerät den Stummschaltungsmodus.
	Blinkt dreimal gelb alle 60 Sekunden.	Keine.	Stummschaltung am Ende der Lebensdauer: Nach 22 Stunden beendet das Gerät den Stummschaltungsmodus.

<b>Batteriestand niedrig</b>	Blitz einmal alle 60 Sekunden gelb.	Ein Piepton alle 60 Sekunden.	Ersetzen Sie das Gerät umgehend.
<b>Fehler</b>	Blitz alle 60 Sekunden zweimal gelb.	Zweimaliger Piepton alle 60 Sekunden.	Rauchmelder defekt. Ersetzen Sie das Gerät sofort. Kohlenmonoxid-Sensor defekt. Ersetzen Sie das Gerät sofort.
<b>Ende der Lebensdauer</b>	Blitz alle 60 Sekunden dreimal gelb.	Drei Pieptöne alle 60 Sekunden.	Ersetzen Sie das Gerät umgehend.
<b>Netzwerk verlassen</b>	Keine.	1 Piepton.	Bereits aus dem Netzwerk ausgetreten, das Gerät arbeitet nun eigenständig.

## Empfindlichkeit

	Testrichtung	Luftstrom	Rauchaufstiegsrate	Empfindlichkeit
<b>Rauchempfindlichkeit</b>		0.2m/s	0.02m/dB/min @AWT1100	0.110~0.22dB/m
			0.05m/dB/min @AWT1100	0.11~0.215dB/m
			0.05m/dB/min @AWT1800	0.102~0.214dB/m
			0.05m/dB/min @SMX-3600	0.105~0.2dB/m

## Bestellinformationen

Teilenummer	Packungsinhalt	Abmessungen (mm)	Gewicht (g)	Einheiten pro Karton
SC07-W - 1 Stück	1 × Alarmgerät	166 x 158 x 65	460	36 Einheiten
SC07-W - 3 Stück	3 × Alarmgerät	170 x 153 x 162	1267	12 Einheiten
SC07-W - 6 Stück	6 × Alarmgerät	400 x 160 x 158	2500	6 Einheiten