





## StreetSiren Jeweller

Kabellose Sirene mit LED-Rahmen.



Für den Betrieb ist eine Hub-Zentrale von Ajax erforderlich. Detaillierte Informationen zum Gerät finden Sie unter folgendem Link:



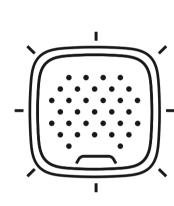
ajax.systems/support/devices/streetsiren/



## Hauptmerkmale



Einstellbare Lautstärke von 85 bis 113 dB



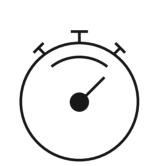
Anzeige von Ein-/
Ausgangsverzögerungen und
Änderungen des Sicherheitsmodus



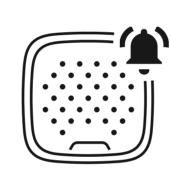
Schutzart IP54



Fernsteuerung und -konfiguration über die App



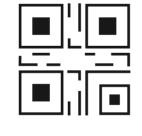
Einstellbare Alarmdauer: von 3 s bis 3 min



Benachrichtigungen bei Türöffnung



Mühelose Installation und Austausch



Verbinden mittels QR-Code

#### Funktionsweise



#### Informiert über Alarme

Die Sirene reagiert auf Manipulations- und Sicherheitsalarme in weniger als einer Sekunde. Das Gerät ist laut genug, um Eindringlinge zu verscheuchen und die Aufmerksamkeit der Nachbarn zu erregen.

# Dient als Anzeige für den Sicherheitsstatus

Die LED der Sirene meldet, ob das Objekt scharf geschaltet ist, und ein Tonsignal zeigt die **Ein-/Ausgangsverzögerung** an. Diese Funktionen sind für die Benutzer hilfreich, die das Sicherheitssystem mit einer Tastatur oder einer Funkfernbedienung steuern.





#### Meldet Türöffnungen

Wenn die **Türglocke-Funktion** aktiviert ist, zeigt die Sirene mithilfe eines besonderen Tons an, dass die Öffnungsmelder bei unscharf geschaltetem System ausgelöst werden. Die Funktion wird beispielsweise in Ladengeschäften eingesetzt, um die Angestellten zu benachrichtigen, wenn jemand das Gebäude betreten hat.



Jeweller ist ein bidirektionales Funkprotokoll für schnelle und zuverlässige Kommunikation zwischen Hub-Zentralen und Geräten. Ohne Verzug übermittelt das Protokoll detaillierte Alarmmeldungen: So wissen Sicherheitsdienste und Benutzer, wer und wann das Objekt scharf oder unscharf geschaltet hat.

Durch **Verschlüsselung** und **Authentifizierung** verhindert Jeweller mögliche Fälschungsversuche und ermöglicht über die **zyklische Abfrage** (Polling) die Anzeige der Gerätestatus in Echtzeit. Jeweller unterstützt eine Funkverbindung zwischen StreetSiren und Hub-Zentrale (oder Funk-Repeater) von **bis zu 1500 m**. Dadurch ist das Protokoll die ideale Wahl für den Schutz größerer Objekte und bietet sowohl Endanwendern als auch Installateuren **die bestmögliche Benutzererfahrung**.

### Technische Daten

Einhaltung von Standards	EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017	Kompatibilität	Hub-Zentralen alle Hub-Zentralen von Ajax
			Funk-Repeater alle Funk-Repeater von Ajax
Kommunikation mit	Jeweller	Funktionen und	Alarmtyp
Hub-Zentrale oder	Kommunikationstechnolo	Merkmale	akustisch und optisch
Funk-Repeatern	gie		
			Alarmlautstärke
	Frequenzbänder		85 bis 113 dB in 1 m
	866,0-866,5 MHz		Entfernung
	868,0-868,6 MHz		Einstellbar von PRO oder
	868,7-869,2 MHz		Benutzern mit
	905,0-926,5 MHz		Administratorrechten in der
	915,85-926,5 MHz		Ajax-App
	921,0-922,0 MHz		
	Je nach Verkaufsregion		Alarmdauer
			von 3 s bis 3 min
	Maximale effektive		Einstellbar von PRO oder
	Strahlungsleistung (ERP)		Benutzern mit
	≤ 20 mW		Administratorrechten in der
			Ajax-App
	Kommunikationsreichweite		
	bis zu 1500 m		Frequenz des Sirenentons
	Ohne Hindernisse		3,5 ± 0,5 kHz
	Abfrageintervall		Türglocke
	12 bis 300 Sek.		Die Sirene zeigt mithilfe
	Einstellbar von PRO oder		eines besonderen Tons an,
	Benutzern mit		dass die Öffnungsmelder
	Administratorrechten in		bei unscharf geschaltetem
	der Ajax-App		System ausgelöst werden
	Schutz vor Fälschungen		
	Geräteauthentifizierung		

Installation Betriebstemperaturbereich Hauptstromversorgung Stromversorgung Von -25 bis +60 °C 4 × CR123A-Batterie Vorinstalliert Betriebsluftfeuchtigkeit Optionale bis zu 95 % Stromversorgung 12 V=, 1,5 A Schutzart IP54 Batterielebensdauer bis zu 5 Jahre Gehäuse Lieferumfang Farben StreetSiren Jeweller Weiß, Schwarz 4 × CR123A-Batterie Vorinstalliert SmartBracket Abmessungen 200 × 200 × 51 mm Montagesatz Schnellstartanleitung Gewicht 97 g Manipulationsschutz Manipulationsalarm Wird ausgelöst, wenn das Gerätegehäuse geöffnet wird. Beschleunigungssensor Aktiviert, wenn jemand versucht, das Gerät zu versetzen oder zu demontieren.