

StreetSiren Jeweller

Kabellose Sirene mit LED-Rahmen.

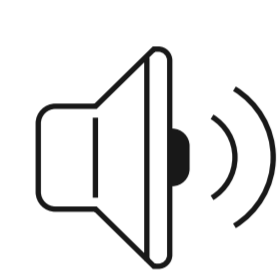


Für den Betrieb ist eine Hub-Zentrale von Ajax erforderlich. Detaillierte Informationen zum Gerät finden Sie unter folgendem Link:

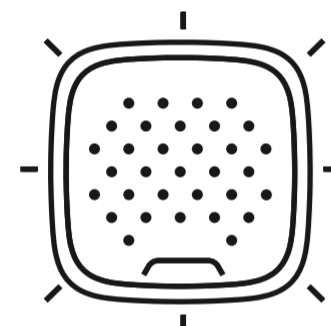
 ajax.systems/support/devices/streetsiren/



Hauptmerkmale



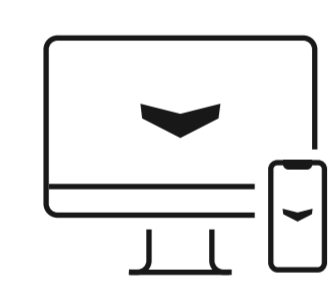
Einstellbare Lautstärke
von 85 bis 113 dB



Anzeige von Ein-/
Ausgangsverzögerungen und
Änderungen des Sicherheitsmodus



Schutzart IP54



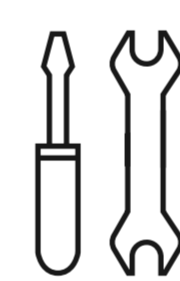
Fernsteuerung und -konfiguration
über die App



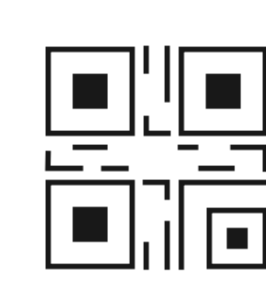
Einstellbare Alarmdauer¹:
von 3 s bis 3 min



Benachrichtigungen bei Türöffnung

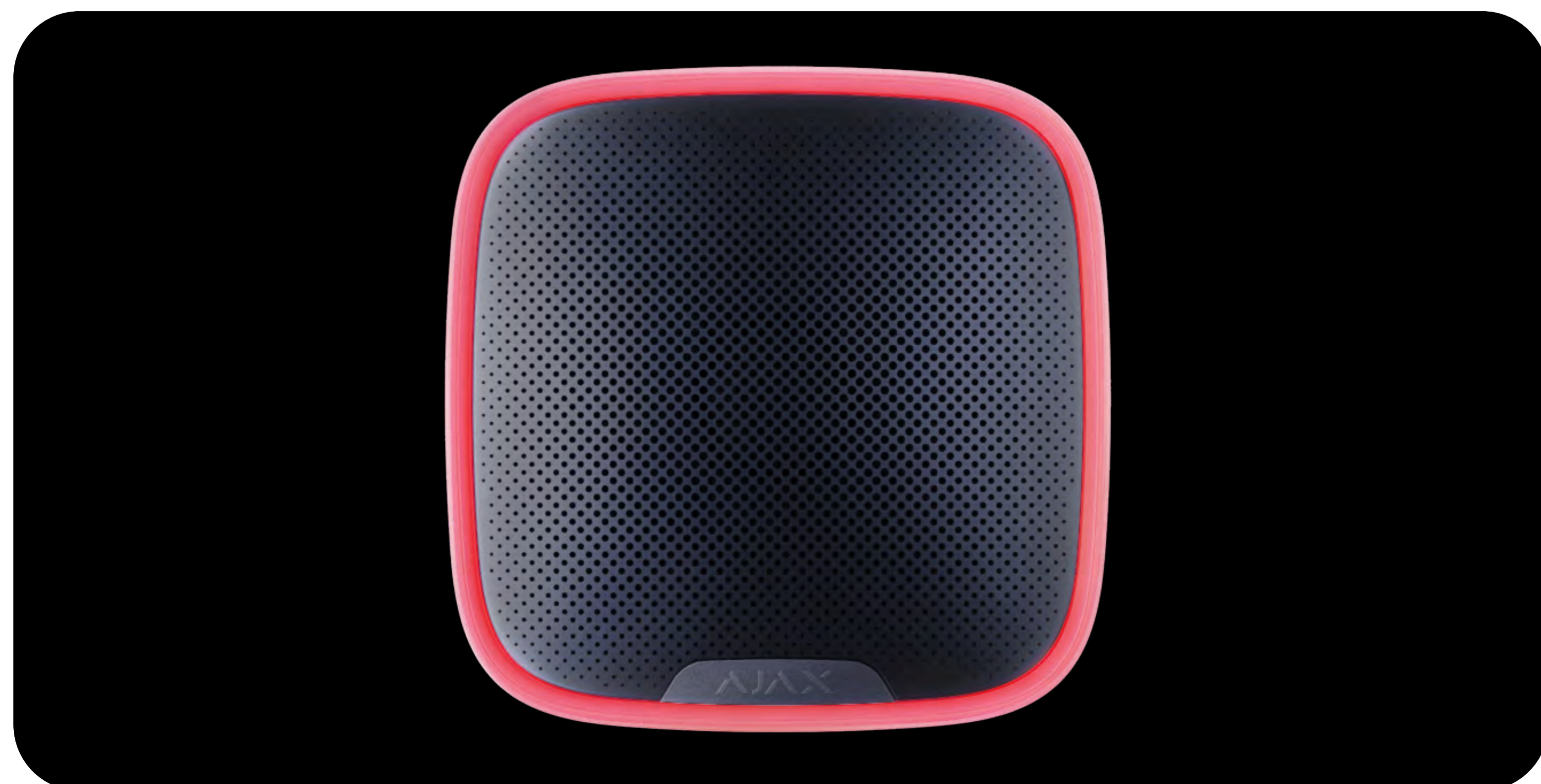


Mühele Installation und Austausch



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


kommunikationstechnik



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

<p>Einhaltung von Standards</p>	<p>EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 UL985, UL1023, UL2610 ULC S545, ULC S304</p>	<p>Kommunikation mit Hub-Zentrale oder Funk-Repeatern</p>	<p>Kompatibilität</p> <p>Hub-Zentralen alle Hub-Zentralen von Ajax</p> <p>Funk-Repeater alle Funk-Repeater von Ajax</p> <p>Funktionen und Merkmale</p> <p>Alarmtyp akustisch und optisch</p> <p>Alarmlautstärke 85 bis 113 dB in 1 m Entfernung Einstellbar von PRO oder Benutzern mit Administratorrechten in der Ajax-App</p> <p>Alarmdauer von 3 s bis 3 min Einstellbar von PRO oder Benutzern mit Administratorrechten in der Ajax-App</p> <p>Frequenz des Sirenentons 3,5 ± 0,5 kHz</p> <p>Türglocke Die Sirene zeigt mithilfe eines besonderen Tons an, dass die Öffnungsmelder bei unscharf geschaltetem System ausgelöst werden</p>
<p>Kommunikation mit Hub-Zentrale oder Funk-Repeatern</p>	<p> Jeweller Kommunikationstechnologie</p> <p>Frequenzbänder 866,0–866,5 MHz 868,0–868,6 MHz 868,7–869,2 MHz 905,0–926,5 MHz 915,85–926,5 MHz 921,0–922,0 MHz Je nach Verkaufsregion</p> <p>Maximale effektive Strahlungsleistung (ERP) ≤ 20 mW</p> <p>Kommunikationsreichweite bis zu 1500 m Ohne Hindernisse</p> <p>Abfrageintervall 12 bis 300 Sek. Einstellbar von PRO oder Benutzern mit Administratorrechten in der Ajax-App</p> <p>Schutz vor Fälschungen Geräteauthentifizierung</p>		

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

¹ Die Alarmdauer von 3 bis 15 Minuten ist nur für Sirenen mit Firmware-Version 5.60.4.14 oder höher verfügbar. Diese Funktion ist in den USA und Kanada nur verfügbar, wenn die Sirene mit der Hub-Zentrale mit der Firmware-Version NA X.X.X verbunden ist.