

## Funktionsteile

## Anschliessen und einstellen

## Wahl des aufstellungsortes

## Aufstellung des gerätes

## Technische Daten

## Verpackungsinhalt

## Garantie

## StreetSiren Benutzerhandbuch

Aktualisiert December 11, 2019

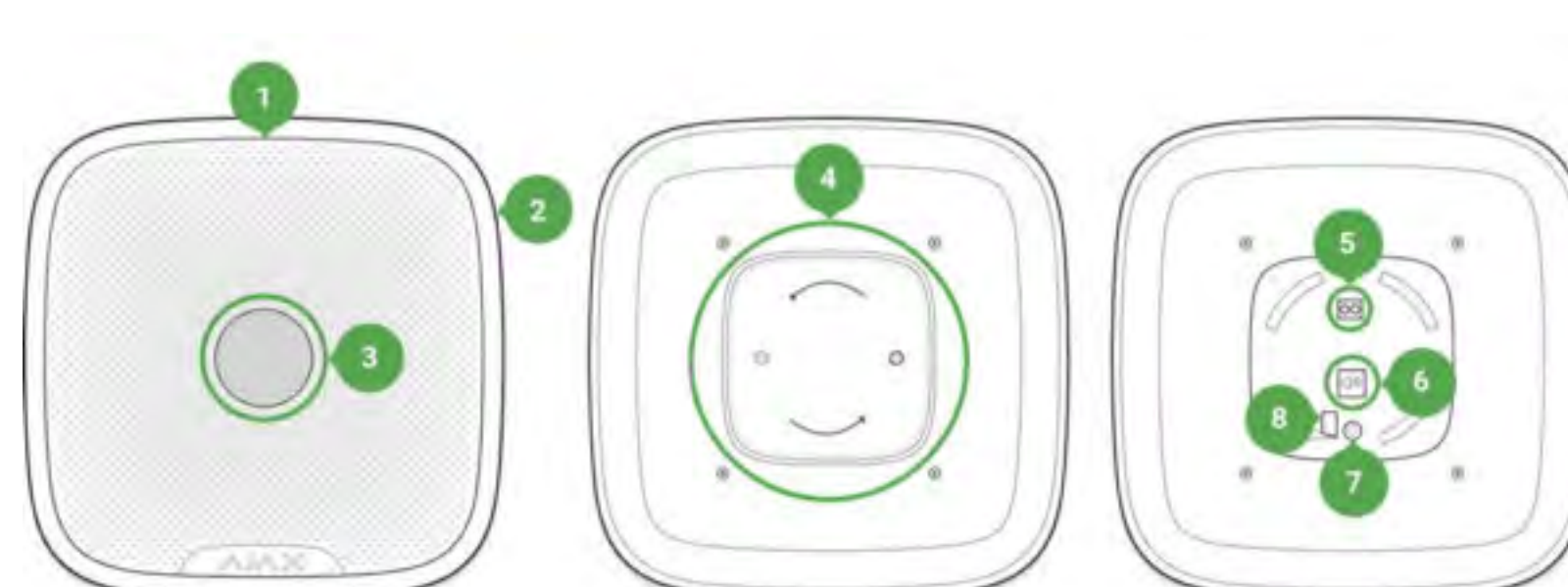


„StreetSiren“ ist eine drahtlose Straßensirene mit bis zu 113 dB Lautstärke. Sie wird an das Sicherheitssystem „Ajax“ über das geschützte Protokoll „Jeweller“, angeschlossen, die Reichweite beträgt, ohne Hindernisse, bis zu 1500 m. Sie ist mit hellen Leuchtdioden ausgestattet. Die Stromversorgung erfolgt über ein Netzgerät, bzw. über eine Batterie mit bis zu 5 Jahren Lebensdauer.



**WICHTIG:** Diese Kurzanleitung enthält allgemeine Informationen über StreetSiren. Vor Inbetriebnahme des Gerätes ist es empfehlenswert, die Bedienungsanleitung auf der Website: <https://support.ajax.systems/en/manuals/streetsiren/> (Verfügbar in Englisch)

## Funktionsteile



1. LED-Rahmen
2. Lichtanzeiger
3. Sirenesummer hinter einem Metallnetz
4. Montageplatte „SmartBracket“
5. Steckanschluß für das Netzgerät
6. QR-Code
7. Hauptschalter
8. Befestigungsstelle der „SmartBracket“ Platte zum Festschrauben

Um die Sirene einzuschalten, drücken Sie den Hauptschalter für 3 Sekunden. Genauso wird sie auch ausgeschaltet. Wenn die Sirene nicht mit dem Hub verbunden ist, wird sie in 6 Sekunden nach dem Einschalten automatisch wieder ausgeschaltet.

## Anschliessen und einstellen

Die Sirene wird mittels der mobilen Applikation „Ajax Security System“ an den Hub angeschlossen und eingestellt. Platzieren Sie das Gerät innerhalb der Reichweite des Hubnetzes und folgen Sie den Angaben zum Anschließen.

Vor dem Einsatz der Sirene müssen Sie in den Einstellungen die Lautstärke des Summers (85 bis 113 dB in der 1 m Entfernung) und Alarmdauer (3 bis 180 Sekunden) einstellen. Es kann auch die Anzeige für Scharf- und Unscharfschaltens, sowie das Blinken der Leuchtdiode bei scharfer Einbruchmeldeanlage aktiviert werden.

Bei der Verwendung des Hubs mit der Firmware „Hub OS 2.03.000“, oder neuer, können für die Auslösung der Sirene Ajax-Alarmmelder gewählt werden.

## Wahl des aufstellungsortes

Bei der Wahl des Aufstellungsortes von „StreetSiren“ sind die Entfernung vom Hub und Gegenstände zu berücksichtigen, welche die Verbreitung des Schalls und des Funksignals beeinträchtigen können.

## Die Sirene sollte nicht platziert werden:

1. An Stellen, wo das akustische Signal gedämmt wird.
2. Unweit von Metallgegenständen und Spiegel, welche das Funksignal dämpfen oder abschirmen können.
3. Näher als 1 Meter von dem Hub-Geräte entfernt.

Vor der fixen Montage des Gerätes lassen Sie den Signalpegel in der Applikation „Ajax Security System“ mindestens eine Minute lang prüfen. Diese Prüfung wird die Qualität der Verbindung zwischen Sirene und Hub zeigen und die richtige Wahl des Aufstellungsortes bestätigen.

Status der Kontrollleuchte	Signalpegel
Leuchtet mit Unterbruch alle 1,5 Sekunden	Ausgezeichneter Signalpegel
Blinkt 5 Mal pro Sekunde	Guter Signalpegel
Blinkt 2 Mal pro Sekunde	Schlechter Signalpegel
Leuchtet alle 1,5 Sekunden kurz auf	Kein Signal

Das Gehäuse der Sirene verfügt über den Schutzgrad IP54 gegen Berührung, Fremdkörper und Wasser. Das Gerät darf auch in Außenbereichen platziert werden. Die Empfohlene Montagehöhe sollte mindestens 2,5 m sein.

## Aufstellung des gerätes

Die Stromversorgung der Sirene kann entweder über Batterien über ein Netzteil erfolgen (12 V, in der Montageplatte „SmartBracket“ ist eine Bohrung für die Drähte anzubringen).

1. Befestigen Sie die Montageplatte „SmartBracket“ mit den Schrauben oder mit anderen, sicheren Befestigungselementen.
2. Die Sirene auf die Platte „SmartBracket“ aufsetzen und im Uhrzeigersinn drehen, dann mit der Schraube fixieren.

Bei Montage und Betrieb der Sirene sollen die allgemeine Unfallverhütung für elektrische Anlagen, sowie die Normvorschriften für elektrische Sicherheit eingehalten werden. Es ist streng verboten, das Gerät unter Spannung zu zerlegen oder mit beschädigtem Netzkabel zu betreiben!

## Technische Daten

Art des Alarmsignals	Akustisch und optisch (Leuchtdioden)
Lautstärke des akustischen Alarmsignals	85 bis 113 dB in 1 m Entfernung (einstellbar)
Arbeitsfrequenz des Kristallausprechers	3.4±0.5 kHz
Schutz gegen Entfernung	Beschleunigungsmesser
Frequenzbereich	868.0-868.6 MHz
Kompatibilität	Funktioniert nur mit <b>Hub</b> , <b>Hub Plus</b> , <b>Hub 2</b> und <b>ReX</b>
Spitzenleistung des Funksignals	8.63 dBm / 7.29 mW (Bis zu 25 mW)
Modulation	GFSK
Funksignal	Bis zu 1500 m (ohne Hindernisse)
Batteriebetrieb	4 x CR123A, 3 V
Lebensdauer der Batterie	Bis zu 5 Jahre
Netzteilspannung	12 V Gleichstrom
Spitzenstromverbrauch beim Netzteilbetriebsupply	1.5 A
Schutzgrad des Gehäuses	IP54
Arbeitstemperaturbereich	-25°C bis +50°C
Arbeitsfeuchtigkeit	Bis zu 95%
Außenmaße	200 x 200 x 51 mm
Gewicht	528 g
Zertifizierung	Sicherheitsgrad 2, Umweltklasse III in Übereinstimmung mit den Anforderungen der DIN EN 50131-1, EN 50131-4, EN 50131-5-3

## Verpackungsinhalt

1. StreetSiren
2. Montageplatte SmartBracket
3. Batterie CR123A (vorinstalliert) – 4 Stück
4. Montagesatz
5. Kurzanleitung

## Garantie

Der Garantiefrist für die Geräte Ajax beträgt zwei Jahre ab Kauf und gilt nicht für die mitgelieferte Batterie.

Wenn das Gerät nicht korrekt funktioniert, empfehlen wir, sich zunächst an den Kundendienst zu wenden – in der Hälfte der Fälle können technischen Fragen aus der Ferne geklärt werden!

- Den Volltext der Garantieverpflichtungen entnehmen Sie bitte der Web-Seite: [ajax.systems/de/warranty](https://support.ajax.systems/de/warranty)
- Endbenutzer-Lizenzvertrag: [ajax.systems/de/end-user-agreement](https://support.ajax.systems/de/end-user-agreement)
- Technische Unterstützung: [support@ajax.systems](mailto:support@ajax.systems)

## Erste Schritte

Set auswählen  
Sicherheitsvergleich  
Funktionsweise  
Warum Ajax

## Zusätzliche Hilfe anfordern

support@ajax.systems  
@AjaxSystemsSupport\_Bot  
Bitte füllen Sie das Formular aus und wir melden uns so schnell wie möglich bei Ihnen.

## Kurze Frage stellen

+38 044 538 13 10  
+38 066 022 44 32  
+38 068 597 36 07

## Funktion vorschlagen

Wir sind stets offen für neue Ideen.

Alle Ideen

Anfrage senden