

StreetSiren DoubleDeck Fibra

Kabelgebundene Sirene mit Halterung für eine anpassbare Frontplatte. Entwickelt für den Innen- und Außenbereich.



Dieses Gerät ist nur mit Hub-Zentralen kompatibel, die das Fibra-Protokoll unterstützen. Detaillierte Informationen finden Sie über den QR-Code oder unter dem Link:









ajax.systems/support/devices/streetsiren-doubledeck-fibra/



StreetSiren DoubleDeck Fibra ist ein Gerät der kabelgebundenen Fibra-Produktlinie. Solche Geräte können nur von akkreditierten Partnern von Ajax Systems erworben, installiert und verwaltet werden.

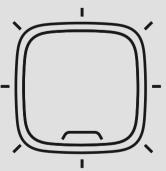
Key features



Einstellbare Lautstärke: von 85 bis 113 dB



Einstellbare Alarmdauer: von 3 s bis 3 min



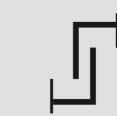
Anzeige von Verzögerungen und Änderungen des Sicherheitsmodus



Türglocke-Funktion



Leistungsaufnahme von bis zu 0,37 W



SmartBracket-Montageplatte für die Installation, ohne das Gehäuse auseinanderzubauen



Fernkonfiguration und -prüfung in den mobilen und Desktop-Apps



Hinzufügen zum Sicherheitssystem über QR-Code oder Scannen der Fibra-Busse

Zusätzliche Werbung für Sicherheitsdienste





StreetSiren DoubleDeck

StreetSiren

Der Hauptunterschied zwischen StreetSiren DoubleDeck und StreetSiren ist die Brandplate-Frontplatte. Sicherheitsdienstleister können ihr Logo und Kontaktinformationen auf die Blende einer Außensirene aufdrucken. An einem Gebäude dient sie als zusätzliches Marketinginstrument für die Gewinnung neuer Kunden: Nachbarn und Besucher.

So bestellen Sie Brandplate







Brandplate ist in Schwarz und Weiß erhältlich und wird separat von StreetSiren DoubleDeck in Packungen je 10 Stück verkauft. Bei einer Bestellung ab vier Packungen (40 Stück) ist der Druck eines einheitlichen Layouts auf allen Platten kostenlos. Erstellen Sie das Layout für Ihr Brandplate in 3 Schritten mit dem **Designtool für** Brandplate unter dem folgenden Link: **ajax.systems/brandplate-constructor/**



Um Brandplate zu bestellen, wenden Sie sich bitte an den Ajax Distributor in Ihrer Region.

Benachrichtigungen für jedes Ereignis



Alarme

Die Sirene reagiert auf Alarme mit einem hellen LED-Rahmen und einem Summer. Der Letztere ist laut genug, um Eindringlinge abzuschrecken und die Aufmerksamkeit der Nachbarn zu erregen. Die Lautstärke und Dauer des Signals sind einstellbar: von 85 bis 113 dB bzw. von 3 Sekunden bis 3 Minuten.

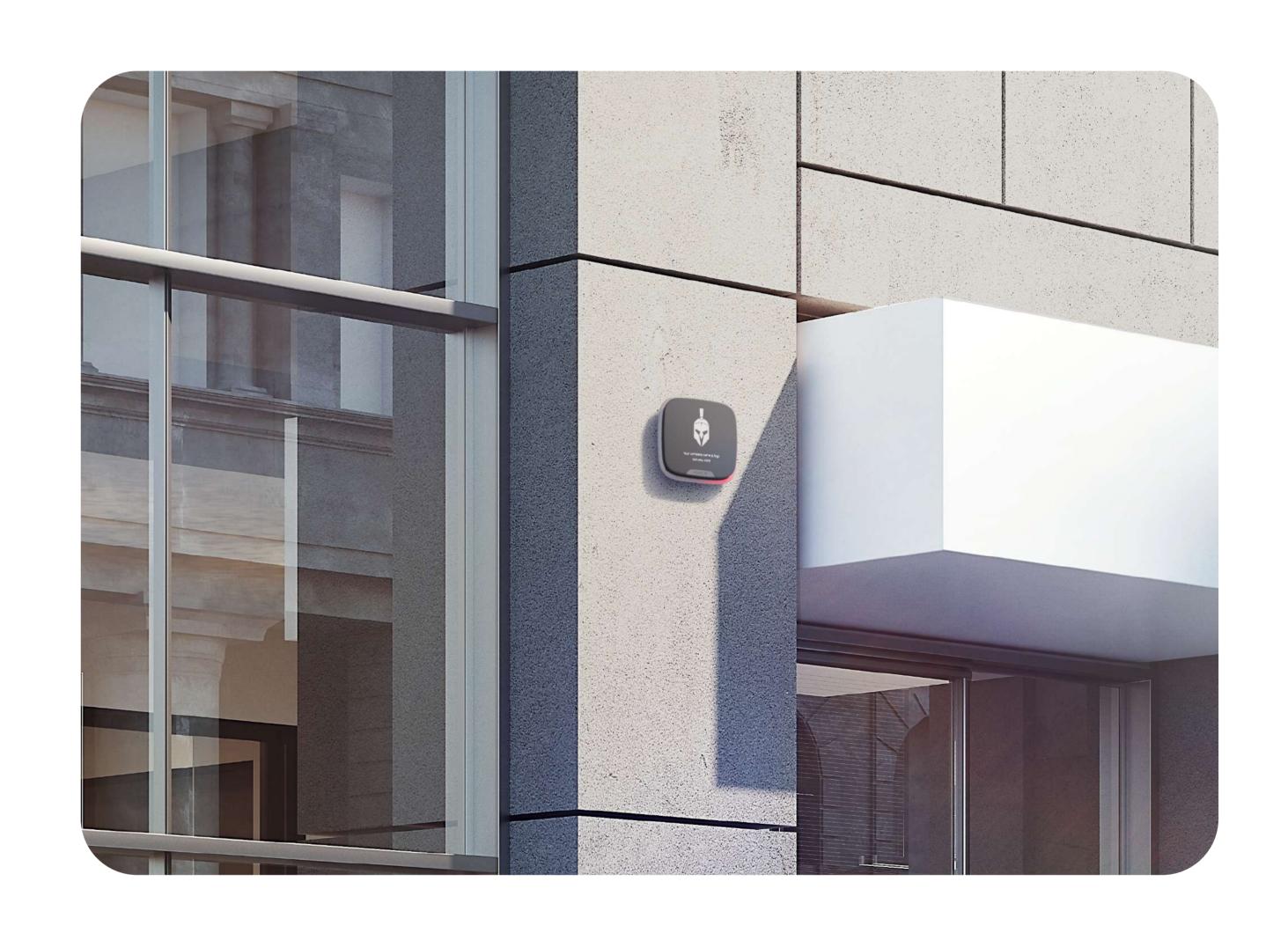
Die Sirene kann auch vollständig stumm geschaltet werden, wenn Alarme nur mit der LED-Anzeige zu signalisieren sind.

Die Ajax-Apps ermöglichen Installateuren, die Sirene auslösende Melder auswählen oder das Gerät einer bestimmten Sicherheitsgruppe zuweisen: Alles ist sowohl aus der Ferne als auch vor Ort konfigurierbar.

Sicherheitsmodus

Die LED-Anzeige der Sirene kann nicht nur den Scharf-Modus anzeigen, sondern auch diesen simulieren, wenn das System unscharf geschaltet ist.

Wenn Benutzer häufiger Handsender oder Tastaturen verwenden, um das Sicherheitssystem zu steuern, kann die Sirene sie über Scharf-/Unscharfschalten und Ein-/Ausgangsverzögerungen mit dem Blinken der LED-Anzeige und kurzen Pieptönen informieren. Vergessen die Benutzer das System unscharf zu schalten, wird die Sirene sie beim Betreten des Objekts daran erinnern.



Türöffnungen

Die Sirene unterstützt die Funktion **Türglocke** und reagiert, wenn eine Tür geöffnet wird. Wenn die Funktion aktiviert ist, signalisieren die Sirenen beim unscharf geschalteten System das Auslösen eines Öffnungsmelders durch einen Piepton. Dies wird beispielsweise in Ladengeschäften eingesetzt, um Mitarbeiter darüber zu informieren, dass jemand hereingekommen ist.

Anzeige nach Alarmauslösung

Nach dem Abspielen des Tonsignals kann die Sirene weiterhin über den Alarm im scharf geschalteten System mithilfe von LED-Anzeige informieren. Die untere rechte Ecke der Sirene blinkt zweimal alle 3 Sekunden, bis das System unscharf geschaltet wird. Wenn das Einsatzteam der Sicherheitsfirma an dem Objekt vorbeikommt, ist sofort ersichtlich, dass das System ausgelöst wurde.



Praktische Lösungen bis ins Detail



Flexible Projektplanung

Die Kabelverbindung ermöglicht Ihnen den Schutz der komplexesten Objekte, wie z. B. große Metalllagerhallen, tiefe unterirdische Anlagen und andere Orte, an denen eine kabelgebundene Verbindung besonders nützlich wäre. Somit ist die Sirene bereit, auch unter schwierigen Bedingungen stabil zu arbeiten.

Der Installateur kann jede Sirene so einstellen, dass sie sämtliche Systemereignisse meldet oder nur auf Ereignisse von einem bestimmten Melder reagiert. Beispielsweise wird eine Sirene nicht vor Überschwemmungen warnen, wenn dies nicht erforderlich ist.

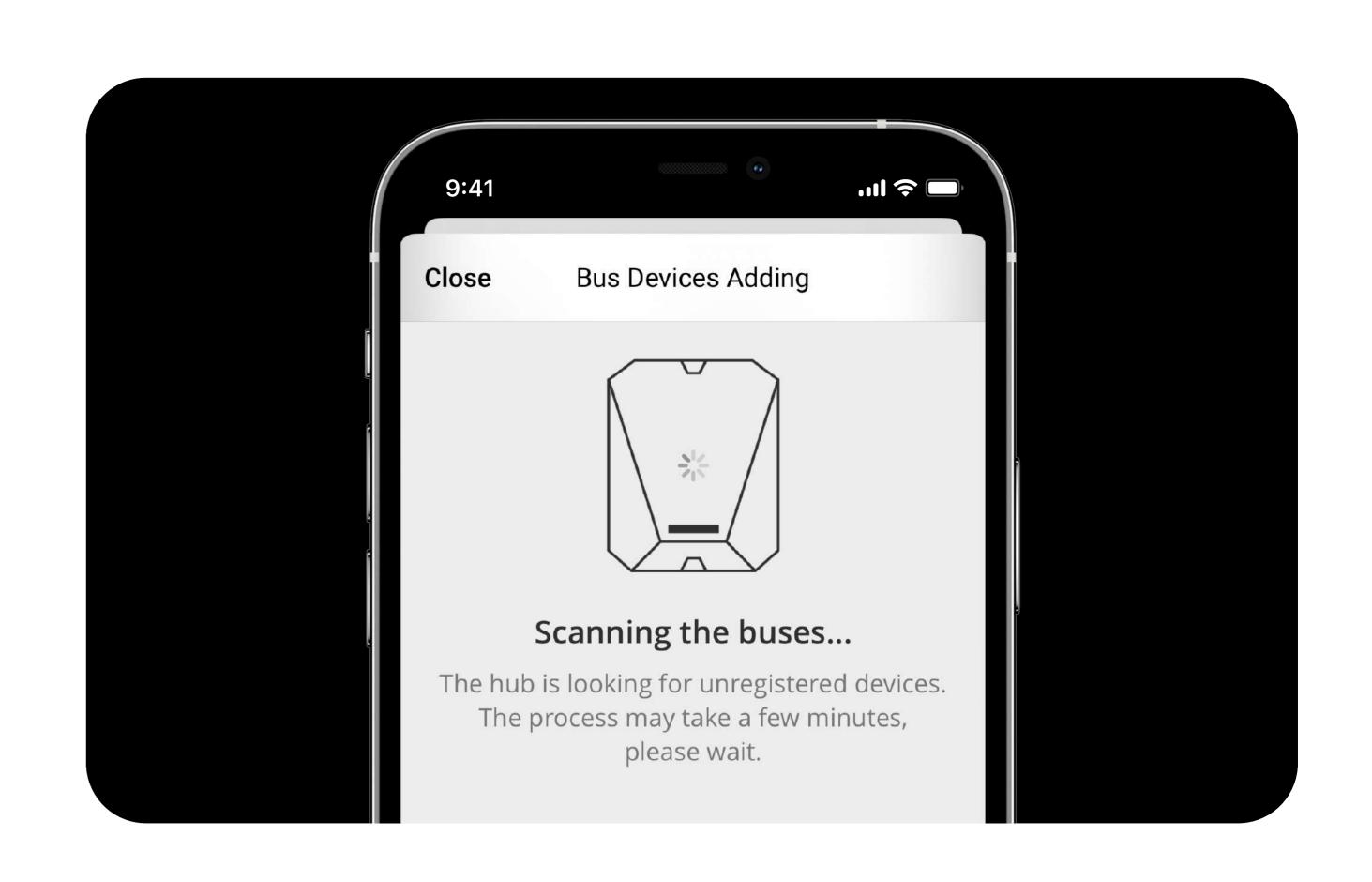
Einfache Installation

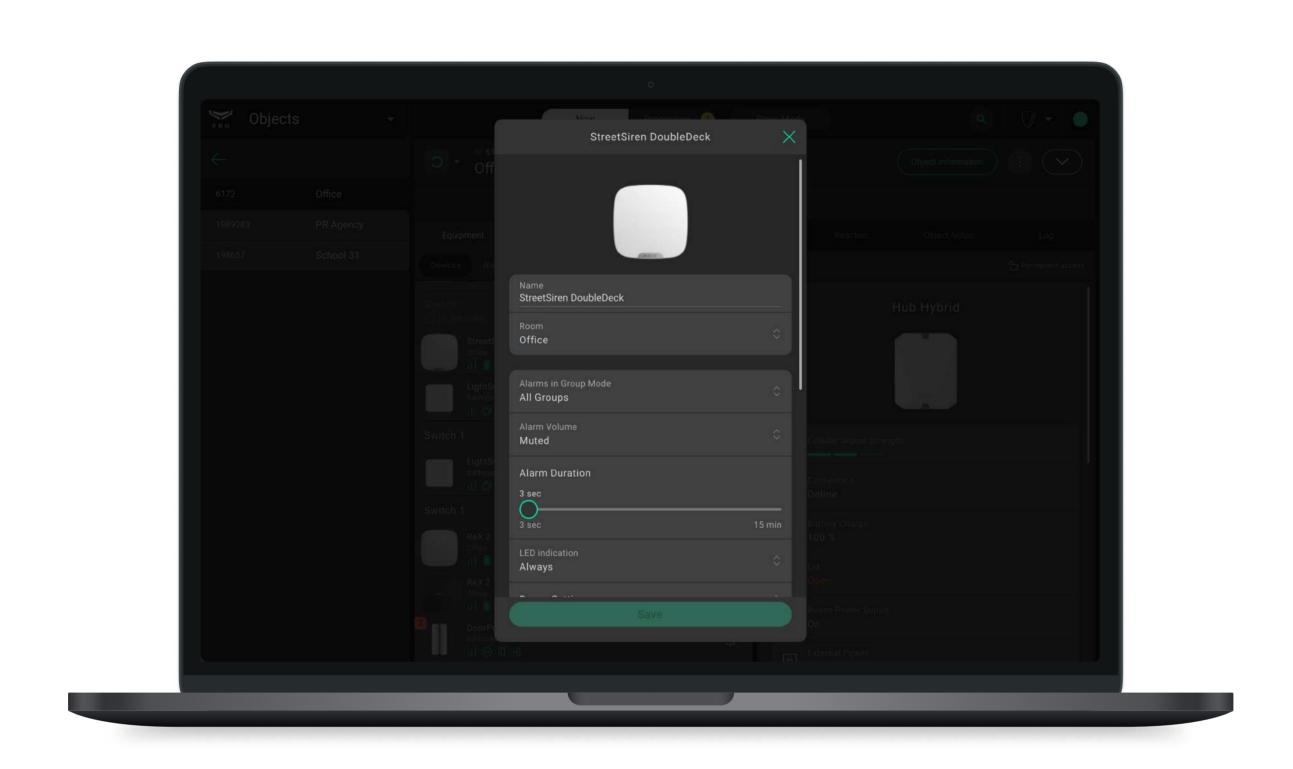
Die SmartBracket-Platte mit einer integrierten Wasserwaage ermöglicht es dem Installateur, die Sirene mühelos an einer Wand zu montieren. Der Montagesatz beinhaltet alle notwendigen Befestigungselemente.

Die Sirene muss nicht zerlegt werden. Die Klemmenleiste befindet sich außerhalb des Gehäuses, wodurch Hardwareschäden während der Installation vermieden werden. Die Anschlussplatine ist abnehmbar: Dies vereinfacht das Anschließen von Kabeln und ermöglicht es Ihnen, die Klemmenleiste einfach wieder auf spezielle Halterungen zu installieren. Löcher zum Fixieren der Kabel mit Kabelbindern im Inneren des SmartBracket dienen zur besseren Kabelanordnung.

Schnelle Kopplung mit der Hub-Zentrale

Das Gerät verbindet sich automatisch mit der Hub-Zentrale, indem es den Fibra-Bus scannt. Dieses Tool ist in PRO-Apps für PC und Smartphone verfügbar. Ein Installateur benennt das Gerät und weist es dem Raum und der Sicherheitsgruppe zu. Das Gerät kann auch hinzugefügt werden, indem der QR-Code gescannt oder seine ID manuell eingegeben wird. Alle weiteren Einstellungen werden in Ajax-Apps vorgenommen.





Fernkonfiguration

Intuitive Ajax-Apps ermöglichen Ihnen die
Fernkonfiguration des Systems und den Zugriff auf
vollständige Informationen zu jedem Gerät von
überall über ein Smartphone oder einen PC mit
Internetzugang. Dadurch kann der Installateur die
Einstellungen aus der Ferne ändern und
Dienstleistungen pünktlich bereitstellen, ohne vor Ort
sein zu müssen.

Rechner der Fibra-Stromversorgung

Der Rechner der Fibra-Stromversorgung wurde für Fachkräfte der Sicherheitsfirmen entwickelt, um ihnen umfassende Informationen zum Stromverbrauch von Geräten zu geben. Damit kann vor der Installation leicht überprüft werden, ob das Projekt für ein kabelgebundenes System in der Praxis funktioniert. Das Tool ermöglicht das Erstellen von Projekten in Echtzeit, hebt die Problembereiche hervor und bietet unterschiedliche Lösungen. Nach Abschluss der Berechnungen können die Ergebnisse als PDF-Datei heruntergeladen werden.

Überprüfen Sie Ihr Projekt unter dem folgenden Link: ajax.systems/products/fibra/power-calculator/







Fibra ist ein Zwei-Wege-Protokoll, das eine schnelle und sichere Kommunikation zwischen Hub-Zentrale und Geräten über eine Kabelverbindung gewährleistet. Fibra basiert auf einer Bus-Technik und liefert sofort umfangreiche Alarmdaten: Sicherheitsunternehmen und Benutzer wissen, welches Gerät, wann und wo ausgelöst wurde.

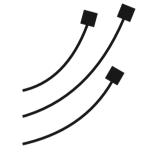
Durch Verschlüsselung und Authentifizierung verhindert Fibra mögliche Fälschungsversuche und ermöglicht über die zyklische Abfrage (Polling) die Anzeige der Gerätestatus in Echtzeit. Mit einer Kabelverbindung von bis zu **2000 m** ist Fibra die ideale Wahl für den Schutz unterschiedlicher Objekte und bietet sowohl den Eigentümern als auch den Installateuren der Anlage die bestmögliche Benutzererfahrung.



Informative Benachrichtigungen



Geschützt gegen Sabotage und Spoofing (Gerätevortäuschung)



Kabelgebundene Verbindung von bis zu 2000 m



Einstellbares Abfrageintervall: von 12 bis 300 s

Technische Daten

Einhaltung von Standards	EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017	Kompatibilität	Hub-Zentralen Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G)
			Funk-Repeater nein
Kommunikation mit Hub-Zentrale	Fibra Kommunikationstechnik	Funktionen und Merkmale	Arten von Benachrichtigungen Akustisch
	Kabelverbindung U/UTP Kat.5 4×2×0,51, Kupferleiter		LED
	Signalkabel 4×0,22, Kupferleiter		

Verbindungsreichweite Alarmlautstärke Funktionen und Kommunikation mit Hub-Zentrale bis zu 2000 m Merkmale 85 bis 113 dB in 1 m mit U/UTP Kat.5 4×2×0,51 Entfernung Einstellbar von PRO Kabel Benutzern oder Anwendern Protokolleigenschaften mit Administratorrechten in Zwei-Wege-Kommunikation Ajax-Apps Schutz vor Sabotage Alarmdauer Sofortige Benachrichtigungen von 3 s bis 3 min Einstellbar von PRO Fernkonfiguration über die Benutzern oder Anwendern Ajax-Apps mit Administratorrechten in Abfrageintervall Ajax-Apps 12-300 s Einstellbar von PRO Frequenz des piezoelektrischen Benutzern oder Anwendern Signalgebers mit Administratorrechten in $3,5 \pm 0,5 \, \text{kHz}$ Ajax-Apps Gehäuse Meldungen Alarme Farbe Akustisch Schwarz/Weiß LED Abmessungen Ein-/ 198.5 × 198.5 × 59 mm Ohne Brandplate Ausgangsverzögerungen Akustisch 198.5 × 198.5 × 63.25 mm Änderung des Mit Brandplate Sicherheitsmodus Akustisch Gewicht LED 516 g Ohne Brandplate Sicherheitsmodus LED 527 g Mit Brandplate Türglocke Akustisch Manipulationsschutz Wenn aktiviert, signalisiert die Sirene bei unscharf geschaltetem System das Auslösen eines Öffnungsmelders durch einen Piepton.

Meldungen	Anzeige nach Alarmauslösung LED	Stromversorgung	Hauptstromversorgung 24 V=, bis zu 100 μA Von der Fibra-Leitung
			Notstromversorgung LTO 18650, 1500 mAh, 2,4 V== Bis zu 30 Minuten Alarmsignalisierung nach einem Stromausfall
Installation	Betriebstemperaturbereich von -25°C bis +50°C	Lieferumfang	StreetSiren DoubleDeck Fibra SmartBracket-
	Betriebsluftfeuchtigkeit bis zu 95 %		Montageplatte Montagesatz Schnellstartanleitung
	Schutzart IP54		Brandplate ist nicht im Lieferumfang enthalten.
	Empfohlene Montagehöhe 2,5 m und höher		Die Frontplatte wird separat von StreetSiren DoubleDeck verkauft.