

StreetSiren Fibra

Kabelgebundene Sirene für den Innen- und Außenbereich



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



<https://ajax.systems/support/devices/streetsiren-fibra/>

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



Einstellbare Lautstärke für Alarme und Benachrichtigungen: von 85 bis 113 dB



Einstellbare Alarmtondauer: von 3 Sekunden bis 3 Minuten



LED-Anzeige für Alarme und Sicherheitsmodus



Tür-Glockenfunktion



Signalisierungen bei Änderung des Sicherheitsmodus und für die Ein-/Ausgangsverzögerungen



Backup-Akku für den Fall, wenn die Sirene von der Fibra-Leitung getrennt wird



Fibra

kommunikationstechnik



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

Um Fälschungen zu verhindern, ist Fibra **verschlüsselt** und mit **Authentifizierung** ausgestattet. Außerdem dank einstellbarem **Abfrageintervall** wird der Gerätestatus in Echtzeit angezeigt. Fibra unterstützt Verbindungen mit einer Kabellänge **von bis zu 2.000 m**. Damit kann Fibra jede Einrichtung schützen und bietet sowohl den Endbenutzern, als auch den Errichtern eine optimale Benutzererfahrung.

Systemfunktionen/-merkmale



Anschluss an einer Hub-Zentrale über die Bus-Technik



Bis zu 2.000 m verschlüsselte Zwei-Wege-Kommunikation

12-300
sec

Einstellbares Abfrageintervall



Hinzufügen zum Sicherheitssystem über QR-Code oder Bus-Scanning



Fernkonfiguration über ein Smartphone oder eine Desktop-App



Benachrichtigung bei Manipulationsalarm

Technische Daten

Einhaltung von Normen	EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017	Kompatibilität	Hub-Zentralen Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G) Funk-Repeater nein
Funktionen und Merkmale	Art der Benachrichtigung Akustisch und LED Alarmlautstärke von 85 bis 113 dB in 1 m Entfernung Einstellbar von PRO Benutzern oder Benutzern mit Administratorrechten in der Ajax App	Kommunikation mit Hub-Zentrale	 Fibra Kommunikationstechnik Kommunikationsreichweite bis zu 2.000 m mit U/UTP Kat.5, 4x2x0,51 Kabel

Funktionen und Merkmale	<p>Alarmdauer von 3 s bis 3 min Einstellbar von PRO Benutzern oder Benutzern mit Administratorrechten in der Ajax App</p> <p>Frequenz des piezoelektrischen Signalgebers 3,5 ± 0,5 kHz</p>	Kommunikation mit Hub-Zentrale	<p>Abfrageintervall 12 bis 300 Sek. Einstellbar von PRO Benutzern oder Benutzern mit Administratorrechten in der Ajax App</p>
Stromversorgung	<p>Hauptstromversorgung 24 V$\overline{=}$, bis 100 μA Von der Fibra-Leitung</p> <p>Notstromversorgung LTO 18650, 1500 mAh, 2.4 V Bis zu 30 Minuten Alarmsignalisierung nach einem Stromausfall</p>	Installation	<p>Betriebstemperaturbereich Von -25 °C bis +50 °C</p> <p>Zulässige Luftfeuchtigkeit bis zu 95 %</p> <p>Schutzart IP54</p>
Gehäuse	<p>Farbe weiß, schwarz</p> <p>Maße 198.5 × 198.5 × 58 mm</p> <p>Gewicht 575 g</p> <p>Manipulationsalarm (Tamper)</p>	Lieferumfang	<p>StreetSiren Fibra SmartBracket Montageplatte Montagesatz Kurzanleitung</p>