

StreetSiren Jeweller

Sirène sans fil avec cadre LED.



Une centrale Ajax est nécessaire pour le fonctionnement. Retrouvez les informations détaillées sur le dispositif sur le lien :

 ajax.systems/support/devices/streetsiren/



Caractéristiques clés



Volume réglable : de 85 dB à 113 dB



Indication de temporisations et de changement de mode de sécurité



Indice de protection IP54



Contrôle et configuration à distance via l'application



Durée de l'alarme réglable¹ : de 3 s à 3 min



Notifications d'ouverture de porte



Installation et remplacement sans effort



Connexion par code QR

Principe de fonctionnement



Avertissement en cas d'alarme

La sirène réagit aux alarmes du bouton anti-sabotage et du système de sécurité en moins d'une seconde. Elle est suffisamment bruyante pour faire fuir les intrus et attirer l'attention des voisins.

Sert à indiquer l'état du système de sécurité

La LED de la sirène indique quand le système est armé, tandis qu'une indication sonore indique la **Temporisation à l'armement/désarmement**. Ce sont des fonctions utiles pour les utilisateurs qui contrôlent le système de sécurité avec un clavier ou une télécommande.



Notifications lorsqu'une porte est ouverte

Lorsque la fonction **Carillon d'entrée** est activée, les sirènes émettent un son spécial pour indiquer que les détecteurs d'ouverture sont déclenchés lorsque le système est désarmé. Cette fonction est utilisée, par exemple, dans les magasins, pour avertir les employés que quelqu'un est entré dans le bâtiment.



Jeweller

technologie de communication



Jeweller est un **protocole bidirectionnel sans fil** qui assure une communication rapide et fiable entre la centrale et les appareils. Le protocole fournit des alarmes instantanées riches en données : les centres de télésurveillance et les utilisateurs savent qui et quand a armé ou désarmé le système.

Jeweller dispose des fonctionnalités de **chiffrement** et **d'authentification** pour empêcher l'usurpation, ainsi que d'interrogation pour afficher l'état des appareils en temps réel. Prenant en charge **jusqu'à 1 500 m** de connexion sans fil entre StreetSiren et la centrale (ou prolongateur de signal), Jeweller est prêt à protéger les installations et à offrir une meilleure **expérience utilisateur** aux utilisateurs finaux et aux installateurs.

Caractéristiques techniques

Conformité aux normes	EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 SIA CP-01 UL985, UL1023, UL2610 ULC S545, ULC S304	Compatibilité	Centrales BlackHub Prolongateurs de portée
Communication avec une centrale ou un prolongateur de portée	 Technologie de communication Jeweller Bandes de fréquences 866,0 à 866,5 MHz 868,0 à 868,6 MHz 868,7 à 869,2 MHz 905,0 à 926,5 MHz 915,85 à 926,5 MHz 921,0 à 922,0 MHz Dépend de la région de vente Puissance apparente rayonnée (PAR) maximale ≤ 20 mW Portée de communication jusqu'à 1 500 m En champ ouvert Intervalle d'interrogation 12 - 300 s Ajusté par un PRO ou par un utilisateur avec les droits d'administration dans l'application Ajax Protection contre l'usurpation des données Authentification d'appareil	Caractéristiques	Type d'alarme acoustique et lumineux Volume d'alarme de 85 à 113 dB à une distance de 1 m Ajusté par un PRO ou par un utilisateur avec les droits d'administration dans l'application Ajax Durée de l'alarme de 3 s à 3 min Ajusté par un PRO ou par un utilisateur avec les droits d'administration dans l'application Ajax Fréquence sonore de la sirène 3,5 ± 0,5 kHz Carillon d'entrée Lorsque le système est désarmé, la sirène émet un son spécial pour avertir que les détecteurs d'ouverture ont été déclenchés.