Fibra

StreetSiren DoubleDeck Fibra

Sirène filaire avec un support pour un panneau frontal personnalisable. Conçu pour un usage intérieur et extérieur.



IP54

3 GRADE EN 50131

PD 6662 2017

INCERT

Le dispositif n'est compatible qu'avec les centrales prenant en charge le protocole Fibra. Retrouvez les informations détaillées sur le dispositif par code QR ou sur le lien :

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

StreetSiren DoubleDeck Fibra est un appareil de la ligne de produits Fibra. Ces dispositifs ne peuvent être achetés, installés et administrés que par des partenaires accrédités d'Ajax.

Caractéristiques clés

- Volume réglable : de 85 dB à 113 dB
- Durée de l'alarme réglable : de 3 secondes à 3 minutes
- Indication de temporisations et de changement de mode de sécurité
- Carillon d'entrée
- Consommation électrique jusqu'à 0,37 W
- Panneau de montage SmartBracket pour une fixation sans qu'il soit nécessaire d'ouvrir le boîtier
- Configuration et test dans les applications mobiles et pour PC
- Jumelage avec le système de sécurité via un code QR ou le balayage d'un bus Fibra

Un moyen de promouvoir davantage les services de sécurité



StreetSiren DoubleDeck



StreetSiren

La principale différence entre StreetSiren DoubleDeck et StreetSiren est le panneau frontal Brandplate. Les entreprises de sécurité peuvent imprimer leur logo et leurs coordonnées sur le panneau avant d'une sirène extérieure. Installée à l'extérieur d'un bâtiment, il servira de canal marketing supplémentaire pour attirer de nouveaux clients : les voisins et les passants.

Comment commander Brandplate



Brandplate est disponible en noir ou en blanc et est vendu en lots, séparément de StreetSiren DoubleDeck. Un lot est composé de 10 pièces. Si vous commandez quatre lots (40 pièces) ou plus, un visuel sera imprimé gratuitement sur tous les panneaux Brandplate. Vous pouvez créer une maquette de Brandplate en 3 étapes avec le **Constructeur de Brandplate** en suivant le lien : **ajax.systems/brandplate-constructor/**

Pour commander Brandplate, veuillez contacter le distributeur Ajax de votre région.

Notifications pour tout événement



Alarmes

La sirène répond aux alarmes par une LED lumineuse et un son suffisamment fort pour faire fuir les intrus et attirer l'attention des voisins.
La sirène peut être configurée pour générer un son d'un volume de 85 à 113 dB pendant une période réglable : de 3 secondes à 3 minutes.

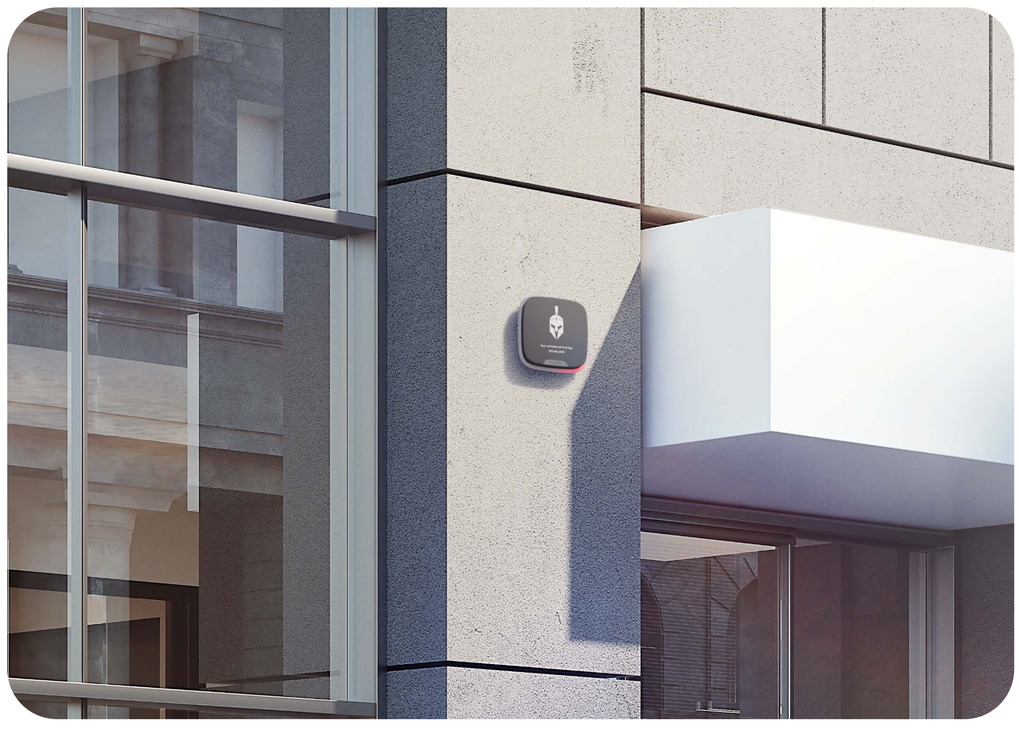
Il est également possible de couper complètement le son de la sirène et de la régler de manière à ce qu'elle réponde aux alarmes uniquement par l'intermédiaire d'une LED.

Les applications Ajax permettent aux installateurs de sélectionner les détecteurs qui activent la sirène ou de l'affecter à une zone de sécurité spécifique, à distance ou sur site.

Mode de sécurité

Le cadre LED de la sirène peut indiquer le mode armé. Il peut également être allumé lorsque le système est désarmé pour imiter le mode armé.

Si les utilisateurs contrôlent le système de sécurité principalement à l'aide de télécommandes ou de claviers, la sirène peut avertir de la mise en marche/arrêt du système ou d'une temporisation à l'armement / au désarmement à l'aide de la LED et d'un bref signal sonore. Si les utilisateurs oublient de désarmer le système, la sirène leur rappelle dès qu'ils entrent dans les locaux.





Ouverture d'une porte

La sirène prend en charge la fonction **Carillon à l'ouverture** et réagit à l'ouverture d'une porte.
Lorsque la fonction 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 dans les magasins, par exemple, pour alerter les employés qu'un client est entré.

Indication après alarme

Après la diffusion du signal sonore, la sirène peut continuer à signaler une alarme produite dans le système armé, grâce à l'indication de la LED. Le coin inférieur droit de la sirène clignote deux fois toutes les 3 secondes jusqu'à ce que le système soit désarmé. Ainsi, lorsque les patrouilles de sécurité passent devant l'installation, elles remarquent que le système a été déclenché.



La praticité dans tous les détails



Planification flexible des projets

La connexion filaire peut être utilisée dans des installations complexes, comme les entrepôts métalliques à plusieurs sections, les structures souterraines profondes et d'autres endroits où une connexion filaire est particulièrement utile. Par conséquent, la sirène est prête à fonctionner de manière stable même dans des conditions difficiles.

L'installateur peut configurer chaque sirène pour notifier tous les événements ou pour réagir aux événements d'un certain détecteur. Par exemple, une sirène n'avertira pas d'une fuite d'eau si cela n'est pas nécessaire.

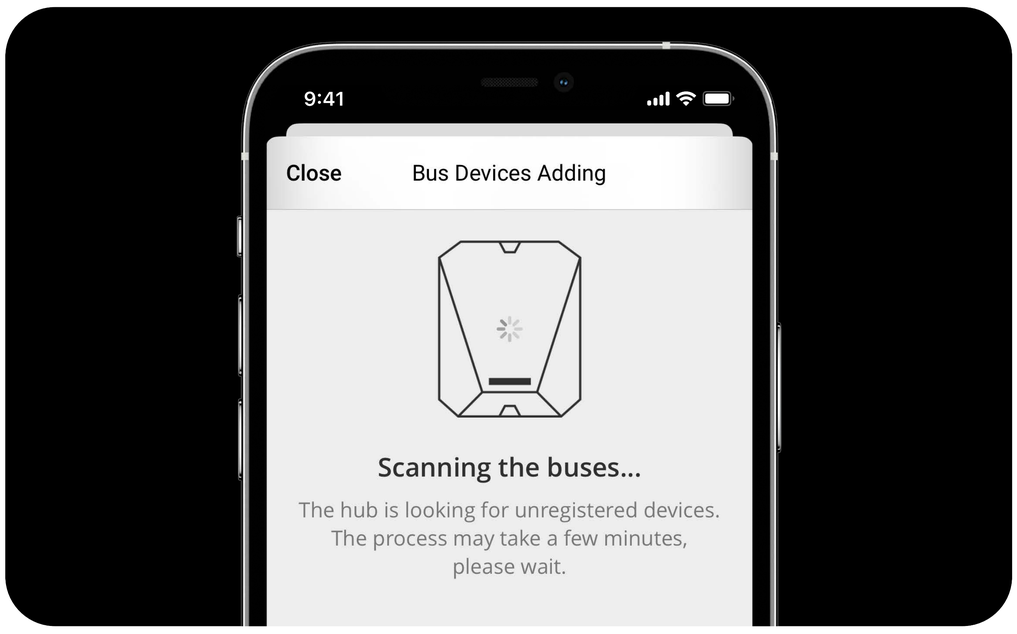
Installation facile

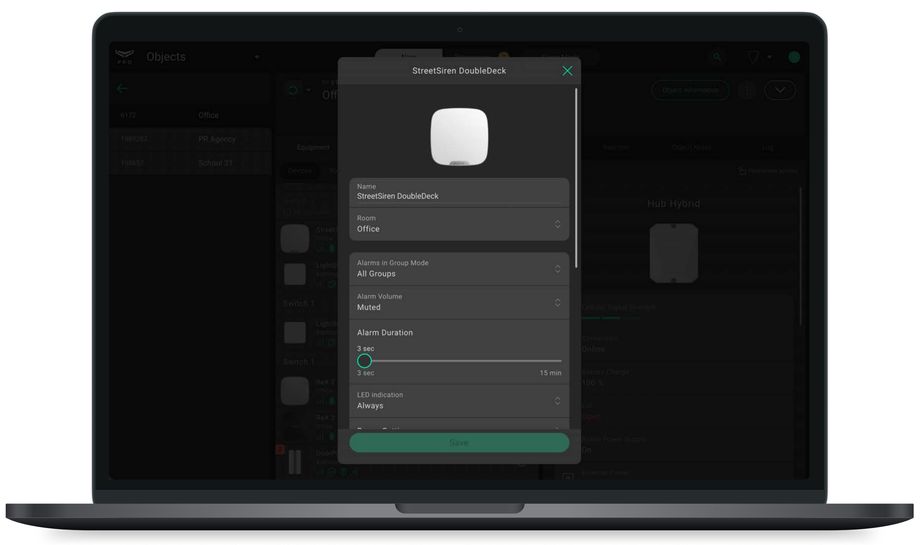
Le SmartBracket, avec un niveau à bulle intégré, permet à l'installateur de fixer la sirène au mur sans effort. Le kit d'installation comprend tous les éléments de fixation nécessaires.

Pas besoin de désassembler la sirène : la carte avec les bornes est située à l'extérieur du boîtier pour éviter d'endommager le matériel lors de l'installation. La carte est amovible, ce qui facilite le branchement des câbles et peut être réinstallée facilement sur les rails préparés après le branchement. Pour ranger les câbles, il y a des fentes à l'intérieur du SmartBracket pour pouvoir les fixer avec des serre-câbles.

Jumelage rapide avec la centrale

L'appareil se connecte automatiquement à la centrale en balayant le bus Fibra. Cet outil est disponible dans les applications PRO pour PC et smartphones. Il suffit à l'installateur d'attribuer un nom au dispositif et de le lier à une pièce et à une zone de sécurité. Le dispositif peut également être ajouté en scannant le code QR ou en saisissant manuellement son identifiant. Toutes les configurations se font dans les applications Ajax.





Configuration à distance

Les applications Ajax sont intuitives et offrent la possibilité de configurer le détecteur ou obtenir toutes les informations le concernant à distance, partout où une connexion Internet est disponible, à partir d'un smartphone ou d'un PC. L'installateur peut modifier les paramètres et fournir des services en temps voulu sans avoir à se rendre sur place.

Calculateur d'alimentation Fibra

Le calculateur d'alimentation Fibra est conçu pour les professionnels de la sécurité afin de leur fournir des informations complètes sur la consommation d'énergie du dispositif. Il est donc facile de vérifier avant l'installation si la conception prévue pour un système câblé fonctionnera dans la réalité. L'outil permet de réaliser les projets en temps réel, en mettant en évidence les zones problématiques et en proposant différentes solutions. Une fois les calculs terminés, les résultats peuvent être téléchargés sous forme de fichier PDF.

Vérifiez la conception de votre projet en suivant ce lien : **ajax.systems/products/fibre/power-calculator/**



Fibra

technologie de communication

Fibra est un protocole bidirectionnel filaire qui assure une communication rapide et fiable entre la centrale et les appareils. Grâce à une méthode de connexion par bus, Fibra délivre instantanément des alarmes riches en données : les sociétés de sécurité et les utilisateurs savent quel dispositif a été déclenché, quand et où cela s'est produit.

Fibra 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 **2 000 m** de connectivité filaire, Fibra est prêt à protéger les installations et à offrir la meilleure expérience utilisateur aux propriétaires et aux installateurs de systèmes.

Notifications riches en informations

Protection contre le sabotage et l'usurpation

Jusqu'à 2 000 m de portée de communication filaire

12–300 sec — Intervalle de ping réglable : 12 à 300 sec

Caractéristiques techniques

Conformité aux normes	EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017 INCERT	Compatibilité	**Centrales** Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G) **Prolongateurs de portée** non
Communication avec le panneau de contrôle	**Technologie de communication Fibra** **Connexion câblée** U/UTP cat.5 4×2×0,51, conducteur en cuivre Câble de signal 4×0,22, conducteur en cuivre	Caractéristiques	**Types de notifications** Signal sonore LED

Communication avec le panneau de contrôle	**Portée de communication** jusqu'à 2 000 m Avec câble U/UTP cat.5 4×2×0,51 **Caractéristiques du protocole** Communication bidirectionnelle Protection anti-sabotage Notifications instantanées Configuration à distance à partir d'applications Ajax **Intervalle d'interrogation** 12–300 sec Ajusté par un PRO ou par un utilisateur avec les droits d'administration dans l'application Ajax
Caractéristiques	**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 sec à 3 min Ajusté par un PRO ou par un utilisateur avec les droits d'administration dans l'application Ajax **Fréquence du buzzer piézoélectrique** 3,5 ± 0,5 kHz
Alertes	**Alarmes** Acoustique LED **Temporisations à l'armement / au désarmement** Acoustique **Changement de mode de sécurité** Acoustique LED **Mode de sécurité** LED
Boîtier	**Couleur** noir, blanc **Dimensions** 198.5 × 198.5 × 59 mm Sans Brandplate 198.5 × 198.5 × 63.25 mm Avec Brandplate **Poids** 516 g Sans Brandplate 527 g Avec Brandplate **Alarme anti-sabotage**

Tipos de notificaciones	**Carillon à l'ouverture** Acoustique 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. **Indication après alarme** LED
Instalación	**Rango de temperatura de funcionamiento** de -25 °C a +50 °C **Humedad de operación** hasta 95% **Clasificación de protección** IP54 **Altura de instalación recomendada** 2.5 m y más
Alimentation	**Alimentation principale** 24 V⎓, jusqu'à 100 µA De la ligne Fibra **Alimentation de secours** LTO 18650, 1500 mAh, 2,4 V⎓ Jusqu'à 30 minutes de notification d'alarme après une panne d'alimentation principale
Kit complet	StreetSiren DoubleDeck Fibra Panneau de montage SmartBracket Kit d'installation Guide de démarrage rapide Le kit complet ne comprend pas de Brandplate. Il peut être acheté séparément de StreetSiren DoubleDeck.