

GlassProtect Fibra

Détecteur intérieur filaire de bris de glace.



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

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



 GlassProtect Fibra est le dispositif de la nouvelle ligne de produits filaires Fibra. Ces dispositifs ne peuvent être achetés, installés et administrés que par des partenaires accrédités d'Ajax Systems.



Distance de détection de bris de glace jusqu'à 9 m avec un angle de détection horizontal de 180°



Algorithme de vérification du bris de glace à deux facteurs : par basses et hautes fréquences



Filtre les fausses alarmes causées par les aboiements de chiens ou le bruit des camions qui passent.

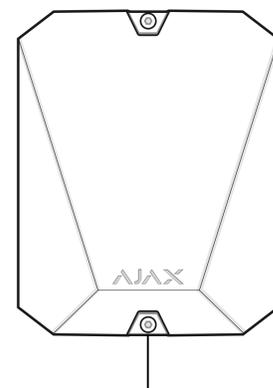


Entrée supplémentaire pour la connexion d'un détecteur tiers avec le type de contact NC (NF).



Fibra

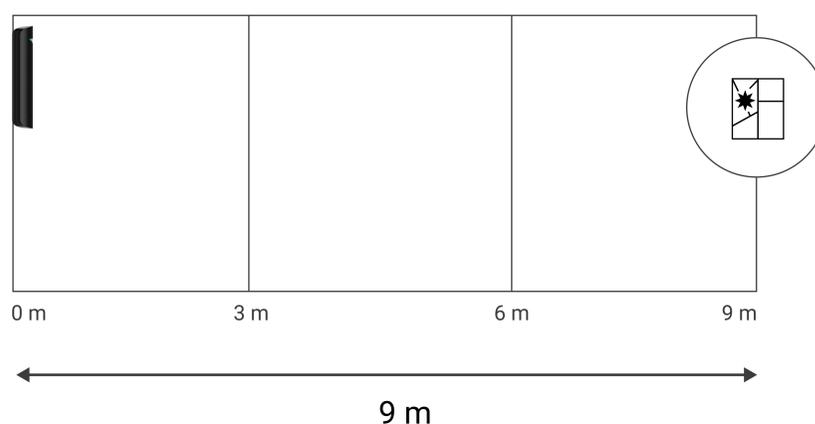
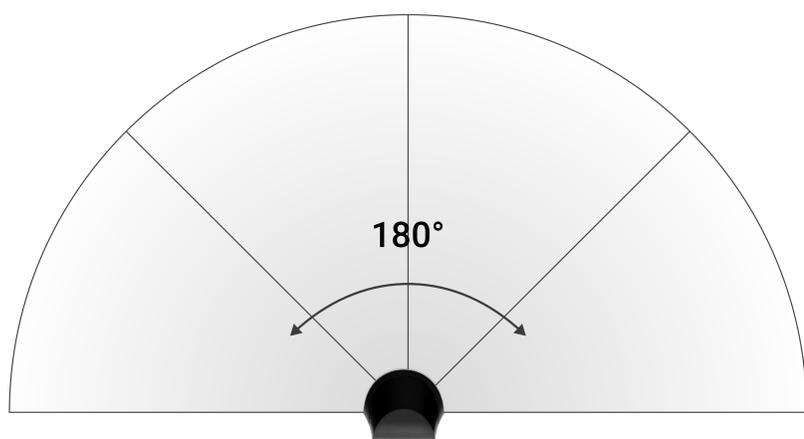
technologie de communication



Fibra est un **protocole filaire bidirectionnel**, assurant une communication rapide et sécurisée entre les centrales et les appareils. Basé sur une **méthode de connexion par bus**, Fibra fournit des alarmes instantanées riches en données : les entreprises de sécurité et les utilisateurs savent quel dispositif a été déclenché, quand et où cela s'est produit.

Fibra est doté de fonctions de **chiffrement** et **d'authentification** pour empêcher toute falsification, et d'une fonction **d'interrogation** pour afficher l'état du dispositif en temps réel. Prenant en charge **jusqu'à 2 000 m** de connectivité filaire, Fibra est prêt à protéger toutes les installations et à offrir **la meilleure expérience utilisateur** aux utilisateurs finaux et aux installateurs.

Angle de vision du capteur de bris de glace



Caractéristiques du système



Connexion à une centrale via la méthode du bus



Jusqu'à 2 000 m de communication bidirectionnelle sécurisée

12-300
sec

Intervalle d'interrogation réglable



Jumelage avec le système de sécurité par code QR ou balayage du bus



Configuration via une application pour smartphone ou pour PC



Notification d'alarme de sabotage

Spécifications techniques

Conformité aux normes	EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017	Compatibilité	Centrales Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G) Prolongateurs de portée non
Communication avec le panneau de contrôle	 Technologie de communication Fibra	Détection	Éléments sensibles Microphone à électret Distance de détection de bris de glace jusqu'à 9 m

<p>Communication avec le panneau de contrôle</p>	<p>Portée de communication jusqu'à 2 000 m avec U/UTP cat.5, 4 × 2 × 0,51 câble</p> <p>Intervalle d'interrogation 12 - 300 secondes Ajusté par le PRO ou l'utilisateur avec des droits d'administration dans l'application Ajax</p>	<p>Detección</p>	<p>Angle de détection de bris de glace horizontal 180°</p> <p>Sensibilité 3 niveaux Ajusté par le PRO ou l'utilisateur avec des droits d'administration dans l'application Ajax</p> <p>Prévention des déclenchements intempestifs Algorithme de vérification du bris de glace à deux facteurs DualTone</p> <p>Connexion d'un détecteur supplémentaire Détecteur filaire avec le type de contact NC (NF).</p>
<p>Alimentation</p>	<p>24 V$\overline{=}$, jusqu'à 45 μA</p>	<p>Installation</p>	<p>Température d'exploitation de - 10° C à + 40° C</p> <p>Humidité admissible jusqu'à 75 %</p> <p>Indice de protection IP50</p>
<p>Boîtier</p>	<p>Couleur blanc, noir</p> <p>Dimensions 90,5 × 21 × 18,5 mm</p> <p>Poids 20 g</p> <p>Alarme anti-sabotage</p>	<p>Kit complet</p>	<p>GlassProtect Fibra Kit d'installation Guide de démarrage rapide</p>