

# MultiTransmitter Fibra

Bientôt : Superior MultiTransmitter Fibra

Module filaire permettant d'intégrer jusqu'à 18 dispositifs tiers dans un système Ajax

Il s'agit du dispositif de la ligne de produits Superior. Seuls les partenaires agréés d'Ajax Systems peuvent vendre, installer et gérer les produits Superior.

Le MultiTransmitter Fibra est disponible à la commande soit dans son boîtier d'origine, soit sous forme de carte imprimée. La carte est compatible<sup>1</sup> avec le boîtier Case D (430).



3  
GRADE  
EN 50131

PD 6662  
2017

INCERT

for MultiTransmitter Fibra  
(in casing)

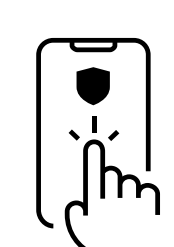
SSF

NFA2P

for MultiTransmitter Fibra  
(in casing)

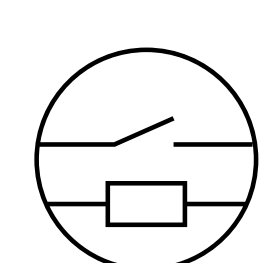
## La seconde vie d'une ancienne alarme filaire

MultiTransmitter Fibra est un module d'intégration filaire qui permet de connecter des dispositifs filaires tiers à un système Ajax. Avec ce module, les entreprises de sécurité peuvent compléter un système Ajax avec presque n'importe quel dispositif pour construire des solutions de sécurité complètes pour des projets de diverses complexités. En outre, le module permet de rajouter tous les avantages de l'écosystème Ajax à un système d'alarme obsolète mais néanmoins opérationnel, ce qui est plus rentable qu'une mise à niveau.



## Contrôle et configuration via applications Ajax

MultiTransmitter Fibra permet aux utilisateurs de gérer leur système de sécurité avec des dispositifs tiers connectés, de recevoir des notifications détaillées et d'utiliser des scénarios d'automatisation via les applications Ajax. Les entreprises de sécurité, quant à elles, restent informées de l'état actuel du système et peuvent configurer à distance les dispositifs connectés via les applications Ajax PRO, ce qui élimine le besoin de visites sur site.



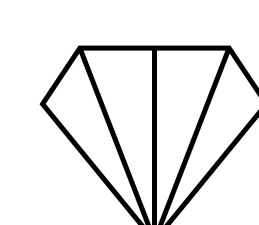
## Compatibilité maximale

- Prise en charge des types de connexion NC, NO, EOL, 2EOL et 3EOL
- Modes propres aux volets roulants et prise en charge
- de KeyArm Zone
- Une sortie d'alimentation de 12 V $\overline{=}$  pour un détecteur d'incendie et trois sorties pour d'autres dispositifs
- 10 types d'événement pour les dispositifs connectés



## Protection anti-sabotage

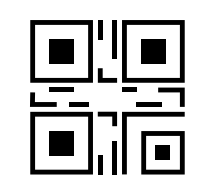
- Deux boutons anti-sabotage pour détecter les tentatives d'ouverture d'un couvercle et de détacher le dispositif, et un connecteur pour une carte du bouton anti-sabotage Ajax Case
- Authentification du MultiTransmitter Fibra pour prévenir l'usurpation des données
- Protection contre l'usurpation des données par des dispositifs tiers grâce à la prise en charge des connexion EOL
- Protection contre les courts-circuits



## Fibra technologie de communication

- Jusqu'à 2 000 m (6 550 ft) de communication filaire avec une centrale ou un module qui prolonge la ligne Fibra
- Chiffrement des données tout au long de la transmission entre le MultiTransmitter Fibra et une centrale Ajax
- Interrogation régulière pour afficher l'état actuel du MultiTransmitter Fibra
- Zéro consommation d'énergie de la ligne Fibra





# Installation et démarrage rapides

- Jumelage avec une centrale via le balayage automatique de la ligne ou le QR code
- Gestion et configuration à distance dans les applications Ajax
- Options de configuration polyvalentes : dans le boîtier d'origine ou comme une carte imprimée pour l'installation dans le boîtier Ajax Case<sup>1</sup>
- Scan des résistances EOL pour une installation rapide

<p><b>Conformité aux normes</b></p> <p>EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017 INCERT pour MultiTransmitter Fibra (dans le boîtier) SSF NFA2P pour MultiTransmitter Fibra (dans le boîtier)</p> <p><b>Compatibilité</b></p> <p><b>Centrales</b> Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G)</p> <p><b>Boîtiers</b> Case D (430)</p>	<p><b>Communication avec la centrale</b></p> <p><b>Technologie de communication</b> Fibra</p> <p><b>Connexion filaire</b> U/UTP cat.5 4x2x0,51, conducteur en cuivre</p> <p>Câble de signal 4x0,22 mm<sup>2</sup>, conducteur en cuivre</p> <p><b>Portée de communication</b> jusqu'à 2 000 m jusqu'à 6 550 ft Avec câble U/UTP cat.5 4x2x0.51</p>	<p><b>Installation</b></p> <p><b>Température de fonctionnement</b> de -10°C à +40°C de 14°F à 104°F</p> <p><b>Humidité admissible</b> jusqu'à 75 %</p> <p><b>Indice de protection</b> IP40</p> <p><b>Alimentation</b></p> <p><b>Alimentation principale</b> 100–240 V, 50/60 Hz</p> <p><b>Alimentation de secours</b> Batterie au plomb de 12 V<sup>==</sup> d'une capacité maximale de 7 Ah et d'un cycle de charge complet de 30 h maximum Batterie de secours non incluse</p>	<p><b>Caractéristiques</b></p> <p><b>Nombre de zones</b> 18 Un dispositif filaire par zone</p> <p><b>Types de connexion</b> NC, NO, EOL, 2EOL, 3EOL</p> <p><b>Modes de fonctionnement</b> impulsion, bistable Configuré par un PRO ou un utilisateur avec des droits d'administration</p> <p><b>Types d'événements</b> plus de 10 types d'événements Configuré par un PRO ou un utilisateur avec des droits d'administration</p> <p><b>Longueur du câble entre les dispositifs et le MultiTransmitter Fibra</b> jusqu'à 400 m jusqu'à 1 300 ft Lors de l'utilisation d'un câble de signal avec un conducteur en aluminium plaqué de cuivre de 0,22 mm<sup>2</sup></p> <p><b>Alimentation pour dispositifs connectés</b> 4 sorties de puissance 10,5–15 V<sup>==</sup>, jusqu'à 1 A au total Une sortie d'alimentation pour un détecteur d'incendie et trois sorties pour d'autres dispositifs</p>
<p><b>Boîtier</b></p> <p><b>Couleur</b> blanc, noir</p> <p><b>Dimensions</b> 196 × 238 × 100 mm 7,72" × 9,37" × 3,94"</p> <p><b>Poids</b> 798 g 28,15 oz</p> <p><b>Deux bouton anti-sabotage et un connecteur pour une carte anti-sabotage Ajax Case</b></p>	<p><b>Carte imprimée</b></p> <p><b>Dimensions</b> 185 × 99 × 38 mm 7,28" × 3,9" × 1,5"</p> <p><b>Poids</b> 221 g 7,8 oz</p> <p><b>Deux boutons anti-sabotage et un connecteur pour une carte anti-sabotage Ajax Case</b></p>	<p><b>Kit complet</b></p> <p><b>Pour MultiTransmitter Fibra dans le boîtier d'origine</b></p> <p>MultiTransmitter Fibra Boîtier Câble d'alimentation Bornier à vis Adaptateur<sup>2</sup> Câble de connexion à la batterie 12 V<sup>==</sup> Kit d'installation Guide de démarrage rapide</p> <p><b>Pour MultiTransmitter Fibra comme une carte imprimée</b></p> <p>Carte imprimée MultiTransmitter Fibra Câble d'alimentation Câble de connexion de la batterie 12 V<sup>==</sup> Kit d'installation Guide de démarrage rapide</p>	

<sup>1</sup> Case D (430) est vendu séparément.

<sup>2</sup> Uniquement pour la conformité INCERT.

Pour obtenir des informations détaillées, scannez le QR code ou suivez le lien :



MultiTransmitter Fibra  
[ajax.systems/support/  
devices/multitransmitter-fibra](https://ajax.systems/support/devices/multitransmitter-fibra)



MultiTransmitter Fibra (without casing)  
[ajax.systems/support/devices/  
multitransmitter-fibra-without-casing](https://ajax.systems/support/devices/multitransmitter-fibra-without-casing)

✉ support@ajax.systems  
📧 @AjaxSystemsSupport\_Bot  
🌐 ajax.systems