



## ExternalAntenna

Antenne pour LTE ou communication radio



Grâce à l'ExternalAntenna, les centrales Ajax peuvent être installés dans des endroits avec de fortes interférences (coffres-forts, pièces construites en béton armé, coffres métalliques hermétiques, etc.) en déplaçant l'émetteur/récepteur du signal au-delà de l'obstacle. L'antenne offre davantage d'options lors du choix du lieu d'installation. Une antenne externe peut être connectée à l'une des trois sorties de communication : cellulaire, Jeweller ou Wings.



Voie de communication  
2G/3G/4G (LTE)



Voie de communication  
radio **Jeweller**



Voie de communication  
radio **Wings**

## Compatibilité

ExternalAntenna est prise en charge par les centrales dotées d'un port d'antenne externe :

- Hub BP Jeweller

## Réduction des interférences et amélioration de la puissance du signal

L'antenne externe minimise les interférences et les perturbations du signal, assurant une communication plus cohérente et ininterrompue entre la centrale et les dispositifs connectés.

## Protégée contre le sabotage

Si l'antenne externe est coupée, le système avertit le centre de télésurveillance et les utilisateurs de la rupture. Dans le même temps, la centrale bascule automatiquement sur les antennes intégrées : le signal des réseaux de communication ne disparaîtra pas complètement.

## Facile à connecter et à installer

L'antenne externe est connectée aux sorties des réseaux de communication situés sur la carte de la centrale. Le câble est amené à l'extérieur du boîtier de la centrale à travers les parties perforées pour la sortie du câblage.



Connecteur SMA standard



Jusqu'à 3 m de connexion  
filaire



Installation à l'aide d'un  
ruban adhésif double face

Les lignes de produits **Superior**, **Fibra** et **Baseline** sont mutuellement compatibles. Cela vous offre de nombreuses possibilités de construire des systèmes de n'importe quelle configuration.

Compatibilité	Réseaux de communication	Boîtier	Installation	Kit complet
Centrales Hub BP Jeweller	Technologies de communication Jeweller et Wings  Portée de communication jusqu'à 2 000 m En champ ouvert  Bandes de fréquences 698 à 960 MHz 1 710 à 2 690 MHz Dépend de la région de vente  Réseau mobile 2G/3G/4G (LTE)	Couleur noir  Dimensions 115 × 21 × 7 mm  Poids 46 g	Température de fonctionnement de -40°C a +85°C  Humidité admissible jusqu'à 95 %	ExternalAntenna Guide de démarrage rapide



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

[ajax.systems/support/devices/external-antenna](https://ajax.systems/support/devices/external-antenna)

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