

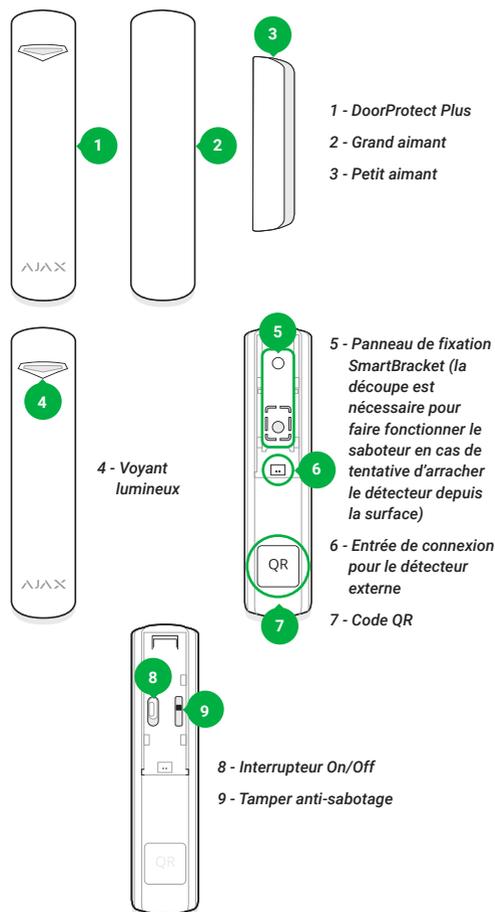
Détecteur d'ouverture magnétique  
Nom du modèle: **Ajax DoorProtect Plus**

Contact magnétique sans fil avec capteur de vibration et d'inclinaison

DoorProtect Plus est un détecteur magnétique d'ouverture de porte et de fenêtre sans fil avec capteur de vibration et d'inclinaison, il dispose d'une entrée pour connecter un détecteur externe. DoorProtect Plus est connecté au système de sécurité Ajax par le biais du protocole Jeweller, dont la communication a une portée allant jusqu'à 1200 mètres sans obstacles. Il est conçu pour une utilisation en intérieur. Sa batterie dure jusqu'à 5 ans.

**IMPORTANT :** Ce guide d'utilisation rapide contient des informations générales sur le DoorProtect Plus. Avant d'utiliser l'appareil, nous vous recommandons de consulter le guide complet de l'appareil sur le site Web d'Ajax: [ajax.systems/support/devices/doorprotect-plus](http://ajax.systems/support/devices/doorprotect-plus)

## ÉLÉMENTS FONCTIONNELS



## SÉLECTION DE L'EMPLACEMENT DE L'APPAREIL

Lors de la sélection de l'emplacement d'installation de DoorProtect Plus, tout obstacle empêchant la transmission du signal par radio doit être pris en compte.

### N'installez pas le détecteur:

1. En dehors des installations (à l'extérieur).
2. Près d'objets métalliques et de miroirs qui provoquent l'atténuation du signal radio.
3. Dans toute installation avec une température et une humidité supérieure aux limites autorisées.

Avant de fixer le détecteur à la surface, effectuez le test du niveau de puissance du signal dans l'application Ajax Security System pendant au moins une minute. Cela servira à vérifier la qualité de la communication entre le détecteur et le concentrateur et assurera une sélection adéquate de l'emplacement d'installation de l'appareil.

Indicateur d'état	Niveau du signal
Éclairage avec un clignotement toutes les 1,5 secondes	Excellent niveau de signal
Clignote 5 fois par seconde	Bon niveau de signal
Clignote 2 fois par seconde	Niveau de signal faible
Il s'allume brièvement toutes les 1,5 secondes	Pas de signal

Le détecteur est équipé de deux aimants - petits et grands, avec une plage de fonctionnement de l'aimant de 1 cm et 2 cm respectivement. Cet aimant est fixé à droite du détecteur.



Le capteur d'inclinaison détecte un mouvement vertical de l'appareil par rapport à la position initiale de plus de 5°. DoorProtect Plus peut être installé dans les fenêtres inclinables et inclinables et le système peut être armé pendant la ventilation (le contact magnétique doit être préalablement désactivé dans la configuration de l'appareil).

## INSTALLATION DU DISPOSITIF

1. Fixez le panneau SmartBracket du détecteur et de l'aimant à l'aide des vis incluses dans la boîte de l'appareil ou d'autres éléments de fixation également fiables.
2. Placer le détecteur sur le panneau de fixation du SmartBracket - le voyant clignotera une fois pour confirmer que le sabotage a été activé.

## CONNEXION ET CONFIGURATION DÉTECTEUR

Configuration de la connexion et le détecteur se fait par l'application mobile Ajax Security System.

Pour établir la connexion entre le détecteur et le HUB, ils doivent être situés l'un près de l'autre et suivre la procédure d'ajout du dispositif.

Il n'est pas possible de le connecter à un autre système d'alarme via Ajax uartBridge ou Ajax ocBridge Plus.

Un détecteur filaire NC peut être connecté au Door Protect Plus par le connecteur via un câble. Pour retirer le câble du DoorProtect Plus, retirez le connecteur.



Avant d'utiliser le détecteur externe connecté au DoorProtect Plus, vous devez l'activer dans les paramètres de l'appareil.

Si le détecteur est dans une pièce qui nécessite un contrôle 24 heures, activer le mode « Toujours actif » - DoorProtect Plus sera activé en cas d'ouverture, même si le système est pas armé.

## INFORMATIONS IMPORTANTES

Ce produit peut être utilisé dans tous les pays membres de l'Union européenne.

Cet appareil est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53 / UE. Ils ont pris tous les tests radio essentiels.

**CE** ATTENTION : RISQUE D'EXPLOSION SI LA BATTERIE EST REMPLACÉE PAR UNE AUTRE D'UN MODÈLE ERRONÉ. ÉLIMINATION DES BATTERIES USAGÉES SELON LES INSTRUCTIONS

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Distance maximale d'actionnement du détecteur	1 cm (petit aimant) 2 cm (grand aimant)
Inclinaison	5° ou plus (réglable)
Sensibilité à l'impact	3 niveaux
Possibilité d'ignorer le premier	Oui
Tamper anti-sabotage	Oui
Gamme de fréquence	868.0-868.6 MHz
Puissance apparente rayonnée (PRA)	7.91 dBm / 6.19 mW (jusqu'à 20 mW)
Modulation	GFSK
Portée du signal radio	Jusqu'à 1200 m (sans obstacles)
Entrée pour connecter les détecteurs filaires	Oui, NC
Alimentation d'énergie	1 pile CR123A, 3 V
La vie de la batterie	Jusqu'à 5 ans
Plage de température de fonctionnement	De +5°C à +40°C
Humidité maximale	Jusqu'à 75%
Dimensions	Ø20x90 mm
Poids	29 g

## CONTENU

1. DoorProtect Plus
2. Batterie CR123A
3. Gros aimant
4. Petit aimant
5. Connecteur de câblage du détecteur.
6. Kit d'installation
7. Guide rapide

## GARANTIE

La garantie de l'appareil Ajax Systems Inc. est valable 2 ans après l'achat et ne s'applique pas à la batterie fournie. Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, vous devez d'abord contacter le service d'assistance technique. Dans la moitié des cas, les problèmes techniques peuvent être résolus à distance.

Le texte intégral de la garantie est disponible sur le site:

[ajax.systems/warranty](http://ajax.systems/warranty)

Conditions générales d'utilisation:  
[ajax.systems/end-user-agreement](http://ajax.systems/end-user-agreement)

Support technique:  
[support@ajax.systems](mailto:support@ajax.systems)