

Détecteur de mouvement

Nom du modèle: **Ajax MotionProtect Plus**

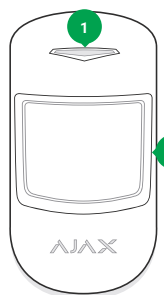
Détecteur de mouvement sans fil avec capteur immunitaire à micro-ondes pour animaux

MotionProtect Plus est un détecteur de mouvement sans fil, immunisé aux animaux domestiques, à double technologie, équipé d'un capteur PIR et d'un micro-ondes. Il a une portée de jusqu'à 12 mètres. MotionProtect Plus se connecte au système de sécurité Ajax via le protocole Jeweller, dont la communication a une portée de 1200 mètres sans obstacles. Il est conçu pour une utilisation en intérieur. Sa batterie dure jusqu'à 5 ans.

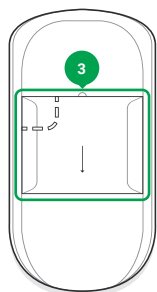
La balayage radiofréquence du séjour ne sera effectué que lorsqu'un mouvement est détecté, pour éviter les fausses alarmes et ainsi optimiser l'utilisation de la batterie. Lorsque le détecteur est en mode veille, le capteur hyperfréquence n'est pas actif.

IMPORTANT: Ce guide d'utilisation rapide contient des informations générales sur le MotionProtect Plus. Avant d'utiliser cet appareil, nous vous recommandons fortement de consulter le guide complet de l'appareil sur le site Web d'Ajax: ajax.systems/support/devices/motionprotect-plus

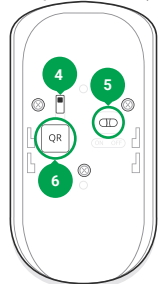
ÉLÉMENTS FONCTIONNELS



1 - Indicateur lumineux
2 - Objectifs du détecteur de mouvement



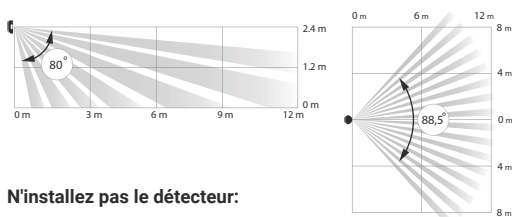
3 - Panneau de fixation SmartBracket (la découpe est nécessaire pour faire fonctionner le saboteur en cas de tentative de démarrage du détecteur depuis la surface)



4 - Tamper anti-sabotage
5 - Interrupteur marche / arrêt
6 - Code QR

SÉLECTION DE L'EMPLACEMENT DE L'APPAREIL

Lors de la sélection de l'emplacement d'installation de MotionProtect Plus, la direction de l'objectif et la présence de tout obstacle empêchant la visualisation et la transmission du signal radio doivent être prises 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 une installation dont la température et l'humidité dépassent les limites autorisées.

Avant de fixer le détecteur à la surface, effectuez le test du niveau de puissance du signal et le test de la zone de détection dans l'application du système de sécurité Ajax 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 MotionProtect Plus doit être fixé sur une surface verticale. La hauteur d'installation recommandée est de 2,4 m. Si cette hauteur et l'angle d'inclinaison ne sont pas recommandés, la zone de détection de mouvement changera et la fonction d'ignorer les animaux sera affectée.

INFORMATIONS IMPORTANTES

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

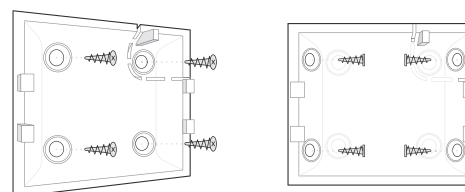
Cet appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53 / UE. Tous les tests radio essentiels ont été effectués.



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

INSTALLATION DU DISPOSITIF

1. Fixez le panneau SmartBracket à la surface dans au moins deux points de fixation (un sur le tamper) à l'aide des vis incluses dans la boîte de l'appareil ou d'autres éléments de fixation également fiables.



Fixation sur une surface plane

Fixation dans un coin

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 INSTALLATION

La connexion et la configuration du détecteur se font via l'application mobile Ajax Security System. Pour établir la connexion entre le détecteur et le concentrateur, ils doivent être situés l'un près de l'autre et suivre la procédure d'ajout du dispositif.

Pour connecter le détecteur à une unité de sécurité centrale tierce à l'aide du module d'intégration Ajax uartBridge ou Ajax ocBridge Plus, les recommandations du guide de l'utilisateur des deux appareils doivent être suivies.

Avant d'utiliser le détecteur, configurez le niveau de sensibilité approprié du capteur dans les paramètres MotionProtect Plus:

Niveau de sensibilité	
Élevé	Le détecteur ne détecte pas les chats (de moins de 25 cm)
Moyenne	Ne détecte pas les petits chiens (de moins de 35 cm)
Faible	Ne détecte pas les animaux de moins de 50 cm

Si le détecteur se trouve dans une pièce nécessitant un contrôle de 24 heures, activez le mode "Toujours actif" - MotionProtect Plus réagira à tout mouvement, même si le système n'est pas armé.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Élément sensible	Capteur PIR et capteur micro-ondes (24 GHz)
Portée de détection de mouvement	Jusqu'à 12 m
Angles de vision du détecteur de mouvement (H / V)	88.5°/80°
Possibilité d'ignorer les animaux domestiques	Poids jusqu'à 20 kg, hauteur jusqu'à 50 cm
Tamper anti-sabotage	Oui
Gamme de fréquence	868.0-868.6 MHz
Puissance apparente rayonnée (PRA)	8.57 dBm / 7,20 mW (jusqu'à 25 mW)
Modulation	GFSK
Portée du signal radio	Jusqu'à 1200 m (sans obstacles)
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	110 x 65 x 50 mm
Poids	96 g

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

Conditions générales d'utilisation:
ajax.systems/end-user-agreement

Support technique:
support@ajax.systems

CONTENU

1. MotionProtect Plus
2. Batterie CR123A
3. Kit d'installation
4. Guide de démarrage rapide