Système de sécurité sans fil de qualité professionnelle
pour une protection ultime

Feuille de spécifications

MotionProtect Outdoor

Détecteur de mouvement extérieur sans fil avec protection intelligente contre les fausses alarmes

Pour plus d'info
www.inaxsys.com

AJ-Mot-Out

Détecteur de mouvement extérieur sans fil avec protection intelligente contre les fausses alarmes. L'appareil fonctionne à basse température et il est protégé contre la poussière et les éclaboussures.

- Protection contre la fraude
- Détection de brouillage et cryptage des canaux de communication
- Alarme anti sabotage

Détecte les mouvements dans un espace distant de 3 à 15 mètres	Ignore les animaux domestiques jusqu'à une hauteur de 80 cm	Fonctionne jusqu'à 5 ans sans remplacement des batteries

Algorithme intelligent LISA pour la prévention des fausses alarmes

Détecte avec précision les personnes

LISA fait de MotionProtect Outdoor une formidable barrière pour les intrus. L'algorithme numérique identifie avec précision les mouvements d'une personne en ignorant les animaux, le mouvement des branches d'arbres et des plantes ainsi que les oiseaux et les insectes qui se posent sur le détecteur.

Ignore tous les événements sans importance

LISA analyse la similarité des signaux provenant de deux capteurs en deux étapes. Si les signaux semblent similaires au cours de la première étape mais que la similarité détectée est insuffisante pour déclencher une alarme, la comparaison des composantes spectrales est lancée. Il permet d’ignorer les arbres qui se balancent dans le champ de vision du détecteur.

* Le détecteur ignore les arbustes jusqu’à 80 cm de haut et les arbres dont les cimes ne traversent que le faisceau supérieur

Empêche les intrusions invisibles à l'œil nu

Le MotionProtect Outdoor offre la meilleure protection possible pour les détecteurs extérieurs. La fonction anti-masquage, qui est activée 24 heures sur 24 par défaut, détecte l'installation de barrières, le collage, l'application de peinture sur une ou deux lentilles. L'alarme d'effraction intégrée signale l'ouverture du boîtier du détecteur étanche à la poussière et à l'humidité.

- Anti-masquage
- Détecte peinture et collage sur le détecteur
- Protection contre l'ouverture non autorisée

Prêt à l'emploi dès la sortie de la boîte

MotionProtect Outdoor est livré avec une batterie préinstallée, vous n'avez donc pas besoin de le démonter. Le détecteur peut être connecté au hub par un simple clic dans l'application mobile. Il peut être monté à une hauteur de 0,8 à 1,3 mètre sur le SmartBracket en quelques minutes seulement. Bien que l'autonomie totale de la batterie soit de 5 ans, il est possible de connecter une alimentation externe.

Batteries préinstallées	Montage pour un réglage rapide	Application mobile de configuration et de test

Spécifications techniques

Classification	Détecteur de sécurité à canal radio électro-optique
Type de détecteur	Sans fil
Méthode d'installation	Extérieur/intérieur
Compatibilité	Fonctionne uniquement avec Hub, Hub Plus et ReX
Élément capteur	Deux capteurs IRP
Délai de réception du signal d'alarme	0.15 s
Distance de détection de mouvement	Réglable, jusqu'à 3 – 15 m
Angles de détection	Horizontal — 90°
Sensibilité	Réglable, 3 niveaux
Hauteur d'installation recommandée	0.8—1.3 m
Immunité aux animaux	Poids – non pertinent Hauteur – jusqu'à 80 cm
Alimentation	Batterie: 2 x batterie CR123A Tension d'alimentation: 3 V Autonomie de la pile – jusqu'à 5 ans Alimentation: DC 12 V ± 20 %

Technologie radio Jeweller	Portée de communication avec l'unité centrale – jusqu'à 1 700 m en espace ouvert Communication bidirectionnelle entre appareils Fréquences de fonctionnement – 868,0 − 868,6 MHz Puissance de sortie RF auto-réglable – jusqu'à 20 mW Cryptage par paquets de données sur l'algorithme AES Période d'interrogation du détecteur – 12 – 300 secondes En savoir plus sur Jeweller >
Capteur de température	Disponible
Plage de température de fonctionnement	− 25 °C à + 60° C
Humidité admissible	Jusqu'à 95 %
Indice de protection	IP55
Fonction anti-sabotage	Anti-masquage Protection anti-sabotage Détection et notification de brouillage Inviolable
Réglage et test à distance	+
Dimensions	183x70x65 mm
Poids	322 g
Certification	Conforme aux exigences de la norme TR TC 020/2011 «Compatibilité électro-magnétique des équipements», EAC
Certification	NF EN 50131
Garantie	Remplacement et réparation dans les 24 mois suivant la date de vente. Les batteries ne sont pas couvertes par la garantie.
Kit complet	MotionProtect détecteur de mouvement Panneau de montage SmartBracket Deux batteries CR123A (préinstallées) Kit d'installation Mode d'emploi