

Détecteur de mouvement PIR Myers MSS-AK-PIR1

Manuel d'utilisation



Sommaire

1. Présentation du produit.....	3
2. Première utilisation.....	4
3. Installation.....	5
4. Contrôle via l'application	5
5. Entretien et consignes de sécurité	6
Contacts :	7

1. Présentation du produit



Fig.1. Détecteur de mouvement PIR Myers MSS-AK-PIR1

Le Myers MSS-AK-PIR1 est un détecteur de mouvement PIR (infrarouge passif) sans fil conçu pour détecter les mouvements dans sa zone de couverture et transmettre instantanément un signal d'alarme à une centrale d'alarme associée. Grâce à la technologie de détection infrarouge, le capteur identifie les variations de signature thermique provoquées par des personnes ou des animaux en mouvement, ce qui en fait un choix fiable pour surveiller des pièces, couloirs, entrées et autres espaces intérieurs. Il couvre un angle de détection de 110° et une portée allant jusqu'à 8 m depuis un seul point de fixation. En tant que capteur radio (RF), il ne se connecte pas directement au Wi-Fi ni à l'application — il doit être associé à une centrale d'alarme compatible, qui se connecte elle-même à l'application et vous transmet les alertes du capteur.

2. Première utilisation

1. Placez l'interrupteur situé à l'arrière du capteur sur la position « ON ». La LED de l'appareil clignotera une fois.

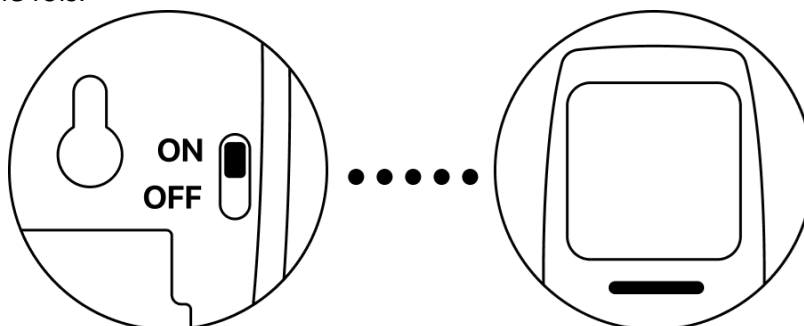


Fig.2. Mise sous tension de l'appareil

2. Effectuez un mouvement devant le capteur. Le voyant d'alarme se met à clignoter.

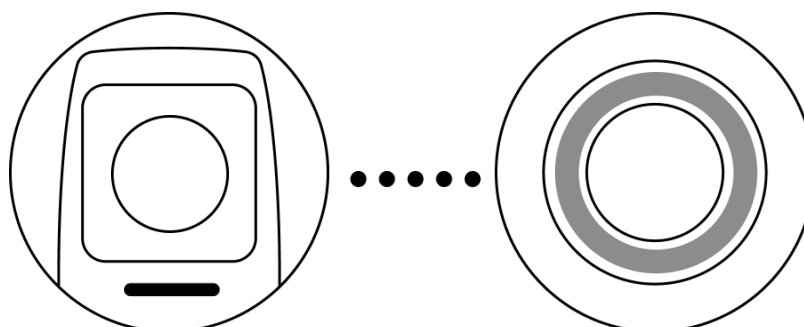


Fig.3. Test de la détection de mouvement

3. Installation

Fixez le capteur sur un mur, idéalement dans un angle de la pièce, à une hauteur offrant une vue dégagée et sans obstacle de la zone à surveiller. Le capteur couvre un angle de détection de 110° et une portée allant jusqu'à 8 m, comme illustré ci-dessous. Évitez de l'orienter directement vers des sources de chaleur, des bouches d'aération, des radiateurs, des fenêtres exposées à la lumière directe du soleil ou des objets en mouvement tels que des rideaux ou des ventilateurs de plafond, car cela pourrait provoquer de fausses alertes ou des détections manquées.

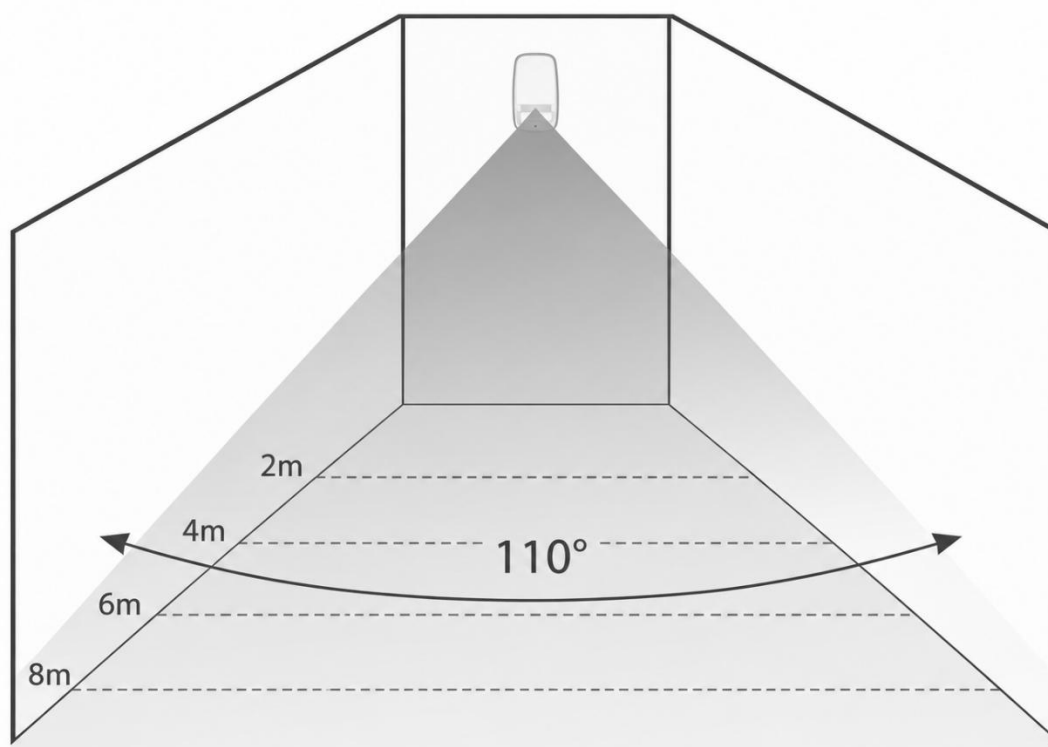


Fig.4. Angle de détection et portée de couverture

4. Contrôle via l'application

En tant que capteur radio sans fil, le MSS-AK-PIR1 ne se connecte pas directement au Wi-Fi ni à l'application. Il doit d'abord être associé à une centrale d'alarme compatible ; la centrale se connecte à l'application via le Wi-Fi et vous transmet les alertes du capteur.

Pour associer le capteur, mettez la centrale d'alarme en mode d'ajout de détecteur (consultez le manuel de la centrale pour savoir comment procéder), puis placez l'interrupteur du détecteur sur la position ON. La LED s'allumera une fois et le détecteur transmettra son signal sans fil à la centrale. La centrale émettra un bip ou un message vocal tel que « Adding completed » (Ajout terminé) dès réception du signal, confirmant que le capteur a bien été associé.

Alerte de batterie faible : Si la LED clignote pendant le fonctionnement normal, la batterie est faible et doit être remplacée.

5. Entretien et consignes de sécurité

Alimentation : Utilisez uniquement des piles du type spécifié pour cet appareil et remplacez les deux piles en même temps. Insérez-les en respectant la polarité indiquée à l'intérieur du compartiment à piles. Ne mélangez pas des piles anciennes et neuves, ni des piles de types différents.

Sécurité des piles : Ne démontez pas, ne percez pas, n'écrasez pas, ne court-circuitez pas les piles et ne les exposez pas au feu, à la chaleur ou à la lumière directe du soleil. Retirez les piles si le capteur ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée. Mettez les piles usagées au rebut conformément à la réglementation locale ; ne les jetez pas avec les ordures ménagères.

Installation : Fixez le capteur à l'aide du patch adhésif double face fourni dans le kit, sur une surface propre, plane et stable offrant une vue dégagée et sans obstacle de la zone à surveiller. Évitez d'orienter le capteur directement vers des sources de chaleur, des bouches d'aération, des radiateurs, des fenêtres exposées à la lumière directe du soleil ou des objets en mouvement tels que des rideaux ou des ventilateurs de plafond, car cela pourrait provoquer de fausses alertes ou des détections manquées.

Environnement d'utilisation : L'appareil est conçu exclusivement pour un usage intérieur. Ne l'exposez pas à la pluie, à la condensation, à une humidité élevée, à la poussière ou à des températures en dehors de la plage indiquée dans la fiche technique du produit. Tenez le capteur à l'écart de la lumière directe du soleil et des sources de chaleur.

Nettoyage : Essuyez l'appareil uniquement avec un chiffon doux et sec. N'utilisez pas de solvants, de nettoyeurs abrasifs ni d'aérosols, et n'immergez jamais l'appareil dans l'eau.

Connexion sans fil : Maintenez le capteur à portée radio nominale de la centrale d'alarme, et à l'écart des murs épais, des surfaces métalliques ou des principales sources d'interférence, afin de garantir que les signaux d'alarme atteignent la centrale sans délai. Remplacez rapidement la pile si la LED indique un avertissement de batterie faible.

Entretien : L'appareil ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. N'essayez pas d'ouvrir ou de réparer le capteur vous-même, car cela pourrait l'endommager et annulerait la garantie. Si l'appareil est défectueux, contactez le support Partizan à l'aide des coordonnées ci-dessous.

Limitations : Ce capteur est un accessoire de sécurité complémentaire et non un système d'alarme certifié pour la sécurité des personnes. Il ne doit pas être considéré comme le seul moyen de protection dans des situations où l'absence de détection d'un événement pourrait entraîner des blessures, la perte de vies humaines ou des dommages matériels graves.

Contacts :

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@partizan.global

Telegram: https://t.me/PartizanSupport_bot