

Détecteur de fumée MSS-AK-SD1

Manuel d'utilisation



Sommaire

1. Présentation du produit.....	3
2. Première utilisation.....	4
3. Installation.....	5
4. Contrôle via l'application	6
5. Entretien et consignes de sécurité	7
Contacts :	9

1. Présentation du produit



Fig.1. Détecteur de fumée MSS-AK-SD1

Le Myers MSS-AK-SD1 est un détecteur de fumée sans fil conçu pour protéger votre domicile contre le risque d'incendie. Grâce à un capteur optique (photoélectrique) haute sensibilité, il surveille en permanence l'air à la recherche de particules de fumée et déclenche immédiatement une alarme sonore puissante dès qu'une fumée est détectée, vous offrant un avertissement précoce pour réagir.

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 détecteur. Son design compact, montable au plafond, facilite son installation dans les chambres, salons, couloirs et autres espaces intérieurs, tandis que sa faible consommation garantit une plus longue autonomie de la batterie entre les remplacements.

Le MSS-AK-SD1 peut être utilisé comme détecteur de fumée autonome ou intégré à un système domotique et de sécurité plus large, fournissant des notifications en temps réel et contribuant à prévenir les risques graves associés à un incendie.

2. Première utilisation

1. Ouvrez le boîtier inférieur, insérez la pile, puis alignez la fente du boîtier inférieur avec la boucle du support et fixez le support au boîtier inférieur en tournant dans le sens horaire.

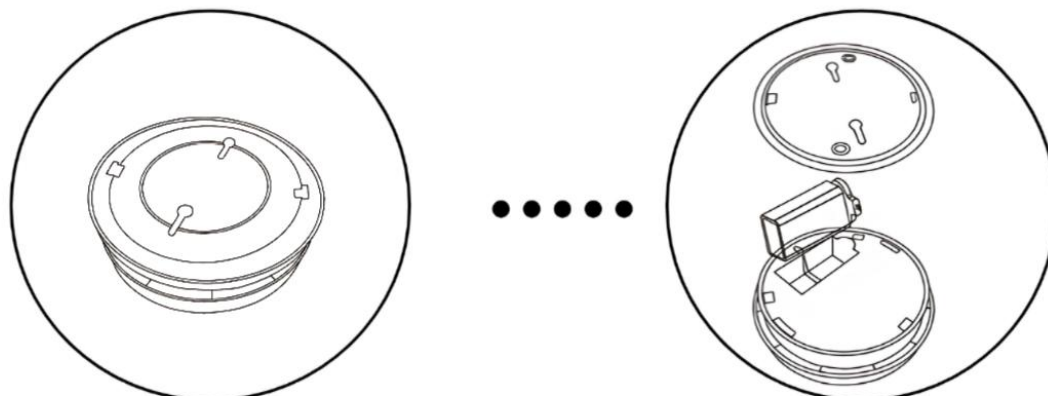


Fig.2. Retrait du support de fixation et insertion des piles

3. Installation

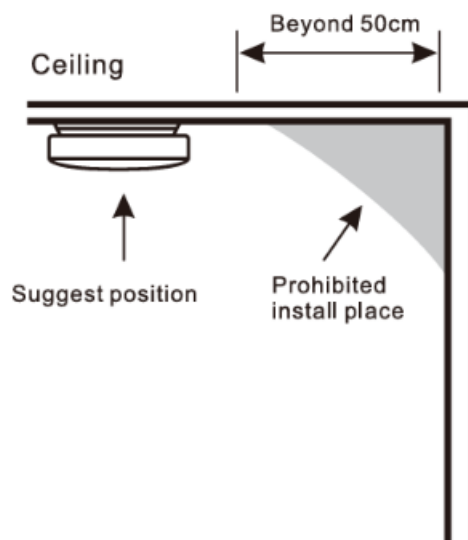


Fig.3. Méthode d'installation

1. Choisissez un emplacement adapté pour l'installation.
2. Déterminez les positions des deux vis de fixation du détecteur, et percez deux trous d'un diamètre de 7 mm.
3. Insérez les chevilles d'expansion dans les trous.
4. Fixez la plaque de suspension avec les vis de 7 mm, et installez le détecteur dans la bonne position et orientation comme illustré ci-dessous, en veillant à ce qu'il soit stable. Placez le détecteur sur le support et faites-le tourner jusqu'en butée.

Pour tester :

1. Branchez l'alimentation. Le détecteur passe en état de fonctionnement normal après que la LED indicatrice clignote une fois ; ensuite, la LED indicatrice clignotera une fois toutes les 60 secondes.
2. Appuyez sur le bouton de test ; la LED indicatrice clignotera alors une fois par seconde et le détecteur émettra un son « di-di-di ». Vous pouvez également souffler de la fumée dans le détecteur pour vérifier son bon fonctionnement. Le détecteur se réinitialisera automatiquement lorsque la densité de fumée sera inférieure au niveau d'alarme, et reviendra à l'état de détection normal.

4. Contrôle via l'application

En tant que capteur radio sans fil, le MSS-AK-SD1 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 insérez la pile pour mettre le détecteur sous tension. La LED indicatrice clignotera 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.

4.1. État de fonctionnement

1. Fonctionnement normal : La LED indicatrice clignote une fois toutes les 60 secondes.
2. État de défaut avec tension faible : La LED indicatrice clignote une fois toutes les 60 secondes et le buzzer émet un bip une fois.
3. État d'alarme : La LED indicatrice clignote une fois par seconde et le buzzer émet trois bips.

4.2. Fonction de test

Lorsque le détecteur est en état de fonctionnement normal, appuyez sur la touche : la LED indicatrice clignotera une fois tandis que le buzzer émettra trois bips simultanément.

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 détecteur sur un plafond plat à l'aide de la plaque de suspension et des vis fournies, idéalement au centre de la pièce ou du couloir et à au moins 50 cm des murs et des angles, comme illustré dans la section Installation. Installez un détecteur à chaque étage du logement et à l'extérieur de chaque zone de sommeil. Évitez les cuisines, garages et salles de bain où les fumées de cuisson, la vapeur ou les gaz d'échappement peuvent provoquer de fausses alarmes, et tenez le détecteur à l'écart des bouches d'aération, des ventilateurs et des fenêtres ouvertes, car un fort courant d'air peut empêcher la fumée d'atteindre le capteur et retarder la détection.

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 détecteur 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. Le capteur optique de fumée a une durée de vie limitée, généralement d'environ 8 à 10 ans ; remplacez l'ensemble de l'appareil lorsque l'application indique que le capteur a expiré ou après la période indiquée dans la fiche technique du produit, même s'il semble encore fonctionner. Aspirez délicatement les grilles situées à l'extérieur du boîtier tous les quelques mois pour éliminer la poussière susceptible de réduire la sensibilité ou de provoquer de fausses alarmes.

Test : Testez le détecteur au moins une fois par mois à l'aide du bouton de test afin de confirmer que le capteur, l'alarme et la connexion radio avec la centrale fonctionnent correctement. Ne testez jamais le capteur avec une flamme nue ou de la fumée réelle.

Limitations : Ce capteur est un dispositif de surveillance complémentaire et ne remplace pas un détecteur de fumée certifié pour la sécurité des personnes lorsque celui-ci est exigé par les codes du bâtiment ou réglementations locales. Il ne doit pas être considéré comme le seul moyen de protection incendie dans des situations où l'absence de détection de fumée pourrait entraîner des

blessures, la perte de vies humaines ou des dommages matériels graves. Si l'alarme se déclenche, évacuez immédiatement et ne retournez pas dans le bâtiment tant que la sécurité n'est pas confirmée.

Contacts :

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@partizan.global

Telegram: https://t.me/PartizanSupport_bot