

# Détecteur d'ouverture radio 3 en 1 Comfion

Art.-Nr. FUMK80100

Seite 1 von 3



---

Détecteur d'ouverture, détecteur de vibrations ou module sans fil pour détecteur filaire  
Voici tous les atouts du détecteur d'ouverture sans fil Comfion 3-en-1. Seul ou combiné, au choix.

## Détecteur d'ouverture de fenêtres et portes

Le détecteur et l'aimant se placent sur le cadre et le battant de la fenêtre ou de la porte. Toute ouverture non autorisée est détectée et signalée au système d'alarme, y compris en cas de bris de la vitre si un détecteur correspondant est connecté.

## Détecteur de vibrations

Le capteur d'accélération intégré détecte les vibrations au niveau de la surface sur laquelle il est fixé. Par exemple, sur des éléments qui ne peuvent pas être déplacés ou percés: coffres-forts, vitrines, objets d'art. Il surveille également les portes en bois, les cloisons en verre ou en plâtre et les cadres de fenêtres en cas de passage et l'effraction.

## Module sans fil: du fil au sans fil

Lorsqu'un groupe de détecteurs filaires est raccordé, le détecteur établit la liaison sans fil avec le système d'alarme Comfion de manière à pouvoir continuer à utiliser tous les détecteurs existants.

## Liaison radio sûre et longue portée

Le signal est sécurisé, chiffré et protégé contre les manipulations. Avec une portée allant jusqu'à 1000m (champ libre), le détecteur profite d'une liaison stable avec la centrale d'alarme, et ce depuis n'importe quel endroit de la maison et même en cas de structure faisant obstacle aux ondes radio.

## Technologies

- Détecteur sans fil 3 en 1 pouvant être utilisé séparément comme détecteur d'ouverture, détecteur de vibrations ou module radio pour le raccordement de détecteur filaire, ou en combinaison avec différents types de détecteurs.

# Détecteur d'ouverture radio 3 en 1 Comfion

Art.-Nr. FUMK80100

Seite 2 von 3

- Identifie l'ouverture des fenêtres et des portes et signale toute tentative de manipulation non autorisée du système d'alarme Comfion. La surveillance des points faibles de la maison garantit une protection anti-présence sûre et confortable.
- En option, un contact filaire peut être directement raccordé au détecteur, par exemple comme détecteur de bris de vitre ou d'ouverture
- Détecteur de vibrations : Détecte les vibrations engendrées par l'ouverture et le perçage de murs en plâtre, de portes en bois, de parois en verre et de coffres-forts, ainsi que par le déplacement de vitrines, de tableaux et d'autres objets
- Module sans fil : À connecter à l'entrée du détecteur pour l'intégration sans fil d'un groupe de détecteurs filaires au système d'alarme
- Liaison radio sécurisée entre la centrale d'alarme Comfion et la commande, grande portée jusqu'à 1 000 m (champ libre) et protection élevée contre les manipulations/et protection des données semblable à celle des applications bancaires en ligne
- Montage flexible avec aimant à gauche ou à droite, avec supports pour différentes hauteurs
- Protection mécanique anti-sabotage contre l'ouverture et le démontage
- Économie d'énergie : jusqu'à 5 ans de durée de vie des piles
- Haut degré de sûreté et de fiabilité grâce à la certification EN50131 degré 2

## Caractéristiques techniques - Détecteur d'ouverture radio 3 en 1 Comfion

Batterie - durée de vie max. de la batterie	4,5 a
Batterie - quantité	1
Batterie - type	AA (LR6) alcaline 1.5V
Certifications	EN 50131 degré 2; VSÖ
Classe d'environnement	II
Compatible avec	Comfion
Contrôle de tension	Oui
Degré de sécurité	2
Dimensions	Sensor 24 x 90 x 26 / l'aimant 9 x 44 x 16 mm
Domaines d'utilisation	Usage intérieur
Fréquence radio	868 MHz
Hauteur	44 mm
Humidité de l'air max.	85 %
Largeur	24 mm
Matériau du boîtier	Plastique
Modulation	2FSK
Méthode de détection	Mesure de champ magnétique, Détection des vibrations
Norme	EN 50131
Poids brut	0,058 kg

# Détecteur d'ouverture radio 3 en 1 Comfion

Art.-Nr. FUMK80100

Seite 3 von 3

## Caractéristiques techniques - Détecteur d'ouverture radio 3 en 1 Comfion

Poids net	0,036 kg
Portée max. réception (champ libre)	1.000 m
Portée max. émission (champ libre)	1.000 m
Puissance radio	25 mW
Sensibilité réglable	Oui, Détection des vibrations
Surveillance anti-sabotage	Oui
Température de fonctionnement max.	40 °C
Température de fonctionnement min.	-10 °C
Type de capteur	interrupteur à lames, capteur de vibrations