

PREFIRA™ CONNECT détecteur de fumée

Seite 1 von 4



UNE ALARME - ENTENDUE DE TOUS

Lorsque chaque seconde compte, les détecteurs de fumée interconnectés veillent à ce que l'alarme soit entendue dans toutes les pièces - que ce soit dans la chambre à coucher, la chambre des enfants ou la cave. Jusqu'à 15 détecteurs autonomes avertisseurs de fumée PREFIRA CONNECT et détecteurs de chaleur PREVARO CONNECT peuvent être reliés en un groupe radio. Les détecteurs sans fil sont une solution judicieuse, en particulier dans les appartements et les maisons de grande taille ou à plusieurs étages.

Le détecteur autonome avertisseur de fumée radio offre en outre une solution pratique pour les immeubles collectifs : il est possible de relier jusqu'à 15 groupes radio en un groupe multiple. Par exemple, le groupe de détecteurs de fumée dans la cage d'escalier avertit par alarme toutes les parties de l'habitation dès que de la fumée est détectée dans un appartement. Trois fonctions contre les fausses alertes

Pour réduire efficacement les fausses alertes, le PREFIRA CONNECT dispose de trois avantages :
• Grille pare-insectes
• Compensation de l'encrassement
• Détection de fumée à double contrôle
Pour que le détecteur de fumée ne soit pas gêné par une LED d'état clignotant vivement, celle-ci est discrètement dissimulée sous le boîtier blanc. Le détecteur est particulièrement adapté aux chambres à coucher grâce à la gradation automatique de la lumière LED. Vous pouvez ainsi dormir en paix - et être bien surveillé par un groupe de détecteurs interconnectés.

Technologies

- Mise en réseau radio simple : jusqu'à 15 détecteurs de fumée et de chaleur interconnectables peuvent former un groupe radio - ainsi, en cas de danger, tous les détecteurs interconnectés donnent l'alarme
- Groupes radio en réseau (groupe multiple) : jusqu'à 15 groupes radio simples peuvent être combinés en un groupe

PREFIRA™ CONNECT détecteur de fumée

Seite 2 von 4

multiple - par exemple pour coupler des détecteurs dans les différents appartements avec le groupe radio de la cage d'escalier

- Design plat : grâce à sa forme particulièrement plate de seulement 2,85 cm, le détecteur s'intègre discrètement dans chaque pièce
- Fonction de détection de fumée : le détecteur détecte les particules de fumée visibles dans l'air et déclenche une alarme puissante en cas de danger - pour un avertissement précoce en cas d'incendie
- Technologie améliorée de la chambre de fumée : la compensation automatique de l'encrassement et les deux LED infrarouges dans la chambre de fumée permettent une détection plus précise de la fumée et réduisent efficacement les fausses alarmes dues à la poussière et aux autres particules
- Grille pare-insectes : grille à mailles fines qui évite les fausses alarmes dues à l'intrusion d'insectes et d'autres petits animaux dans la chambre de fumée
- LED translucide : pour un effet lumineux agréable, la LED d'état est placée sous le boîtier du détecteur - pour un aspect harmonieux sans points lumineux éblouissants
- Adapté à la chambre à coucher grâce à la luminosité adaptative des LED : un capteur dans le détecteur détecte lorsque l'éclairage ambiant devient plus sombre et diminue l'intensité lumineuse de la LED d'état - pour s'endormir et dormir sans être dérangé
- Touche de test de grande surface : presque toute la face inférieure du détecteur sert de touche et peut être rapidement atteinte pour un test de fonctionnement - par exemple aussi avec un manche à balai ou une tige
- Mise en sourdine : le son de l'alarme peut être temporairement désactivé en appuyant sur la touche de test - le détecteur reste actif et déclenche à nouveau l'alarme au bout de 10 minutes si la fumée est toujours détectée
- Pile : le détecteur est équipé d'une pile CR123A fixe d'une durée de vie allant jusqu'à 10 ans - les détecteurs de fumée et de chaleur doivent être remplacés après 10 ans d'utilisation
- Autotest automatique : vérifie silencieusement la pile et les capteurs toutes les 8 secondes
- Alarme acoustique et optique : en cas de danger, le détecteur avertit de manière clairement audible par une alarme puissante et par le clignotement de la LED d'état
- Fixation par collage simple et sans perçage : le détecteur peut être fixé au plafond rapidement et en toute sécurité grâce à la pastille adhésive déjà en place - ou bien à l'aide des vis et des chevilles fournies
- Support magnétique intégré : le détecteur se fixe facilement à la plaque de montage grâce à l'aimant intégré
- Testé et certifié : le détecteur répond aux normes renforcées du label Q qui entreront en vigueur en 2026 et à la norme européenne EN 14604:2005/AC:2008 - certifié par le centre de test KRIWAN

Utilisation et application

- Convient pour les chambres à coucher et les zones de séjour (particulièrement adapté aux chambres à coucher) : grâce à la luminosité adaptative des LED, détecteur idéal pour les chambres à coucher et les chambres d'enfants ; également optimal pour une utilisation dans le salon et le couloir
- Convient pour les camping-cars, les caravanes et les fourgonnettes : le détecteur autonome avertisseur de fumée sert à la détection précoce de la fumée dans la chambre à coucher et la zone de séjour

PREFIRA™ CONNECT détecteur de fumée

Seite 3 von 4

Caractéristiques techniques - PREFIRA™ CONNECT détecteur de fumée

Alerte	Acoustique, Optique
Autotest automatique	Oui
Batterie - durée de vie max. de la batterie	10 a
Batterie - quantité	1
Certification Kitemark	Non
Certifié Q-Label	oui, certifié par le centre de test KRIWAN selon une norme obligatoire à partir de 2026
Compatible avec le système d'alarme	Non
Domaines d'utilisation	Pièces de séjour et de passage, Chambre à coucher et chambre d'enfant, Camping-car, caravanes et fourgonnettes
Forme de l'appareil	Plat
Fréquence radio	868 MHz
Grille pare-insectes	Oui
Groupe radio simple	Oui
Groupes radio en réseau (groupe multiple)	Oui
Hauteur	28,5 mm
Humidité de l'air max.	95 %
Humidité de l'air min.	10 %
Indication de pile faible	Optique, Acoustique
Indice de protection	IP 20
Intégration possible dans les maisons intelligentes	Non
LED d'état - Caractéristiques	LED translucide, Luminosité LED adaptative (compatibilité avec la chambre à coucher), Affichage d'état clair
Largeur	110 mm
Longueur	110 mm
Matter over Thread	Non
Matériau du boîtier	plastique
Mise en sourdine	Oui
Mémoire d'alarme	Non
Méthode de détection	10 a
Nombre max. de groupes de détecteurs	15
Nombre max. pouvant être mis en réseau	15
Pile - fixe	Oui
Pile - type	CR123A

PREFIRA™ CONNECT détecteur de fumée



Security Tech Germany

Seite 4 von 4

Caractéristiques techniques - PREFIRA™ CONNECT détecteur de fumée

Plaque de montage avec schéma de perçage courant	Non
Poids	220 g
Portée radio	180 m
Pression acoustique	85
Procédure de détection	Fonction de détection de fumée
Produit	En réseau sans fil
Support magnétique intégré	Oui
Technologie de chambre de combustion	Compensation de l'encrassement, Détection de fumée à double contrôle
Température de fonctionnement max.	55 °C
Température de fonctionnement min.	0 °C
Testé selon EN 14604:2005/AC:2008	Oui
Touche de test	Grande surface
Type de montage	Montage à vis, Fixation par collage
Zone de détection du détecteur (m2)	60 m ²
coloris	blanc
diamètre	110 mm
EAN	4003318363993