

# Fiche technique du produit

## Spécifications



### Détecteur de fumée intelligent Zigbee 3.0 HEIMAN HS2SA-5

HS2SA-5

Marque : HEIMAN

## Principales

|                |                                               |
|----------------|-----------------------------------------------|
| Marque         | HEIMAN                                        |
| Référence      | HS2SA-5                                       |
| Fonction       | Détection de fumée, alarme sonore et visuelle |
| Gamme produits | Détecteur de fumée Zigbee série HS2SA-5       |

## Caractéristiques radio & électriques

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Usage intérieur ou extérieur  | Intérieur uniquement |
| Température de fonctionnement | -10°C à +50°C        |

## Compatibilité

|                        |                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------|
| Application compatible | Tuya, Smart Life, mqtt, home assistant, etc.. |
|------------------------|-----------------------------------------------|

## Caractéristiques physiques

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| Dimensions          | φ86 x H31 mm           |
| Couleur             | Blanc                  |
| Qualité du matériau | Plastique ABS ignifuge |

## Garantie & normes

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Garantie               | 2 ans                        |
| Norme et certification | EN 14604:2005, TÜV Rheinland |

## Autres caractéristiques

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Protocole de communication | Zigbee 3.0          |
| Tension de fonctionnement  | DC 3V (pile CR123A) |

|                            |                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Durée de vie de la pile    | 10 ans                                                                                                                                                                                                                                        |
| Indication d'alarme        | LED rouge                                                                                                                                                                                                                                     |
| Niveau sonore              | ≥85dB à 3 mètres                                                                                                                                                                                                                              |
| Type de capteur            | Photoélectrique infrarouge                                                                                                                                                                                                                    |
| Réseau                     | Zigbee 3.0                                                                                                                                                                                                                                    |
| Humidité de fonctionnement | ≤95% HR (sans condensation)                                                                                                                                                                                                                   |
| Autres informations        | Zigbee 3.0 HA, installation murale ou plafond, autonomie jusqu'à 10 ans (pile lithium CR123A), alarme 85 dB/3 m, signalisation LED, alerte batterie faible, dimensions 86 x 86 x 31 mm, compatibilité domotique, résistance interférences RF. |

# Présentation

---

HEIMAN HS2SA-5 — Détecteur de fumée intelligent Zigbee 3.0 HEIMAN HS2SA-5

## Description

---

Le détecteur de fumée HEIMAN HS2SA-5 est un dispositif conçu pour détecter efficacement la présence de fumée dans divers environnements, qu'ils soient résidentiels ou commerciaux. Ce capteur intelligent représente une avancée significative dans la sécurité incendie, grâce à ses caractéristiques techniques optimisées.

Équipé de la technologie Zigbee 3.0, ce détecteur permet une interconnexion sans fil avec d'autres unités, facilitant ainsi la création d'un réseau de sécurité plus vaste. Sa technologie de détection photoélectrique assure une réponse rapide aux menaces potentielles, renforçant ainsi la protection des lieux où il est installé.

L'installation de l'HEIMAN HS2SA-5 se réalise aisément au plafond, garantissant une visibilité optimale pour la détection de fumée. Sa conception permet une autonomie pouvant atteindre 10 ans, ce qui minimise l'entretien. Cela en fait une solution pratique et fiable pour toute structure souhaitant améliorer son niveau de sécurité contre les incendies.