dmS&S

DM-IN-IR

Détecteur de mouvement PIR



- Fonction d'immunité pour animaux domestiques.
- Compensation automatique de la température.
- Réglage de la sensibilité à 3 niveaux.
- Détection de la puissance du signal.
- Alarme de batterie faible.
- Surveillance de la température.
- La fonction de saut de fréquence et la technologie de communication bidirectionnelle garantissent la stabilité de la communication.
- Mise à jour dans le cloud et récupération automatique en cas d'échec de la mise à jour.

Présentation du système

Le détecteur PIR sans fil est un détecteur de mouvement sans fil capable de détecter tout mouvement humain à proximité. Il peut détecter la présence d'êtres humains ou d'animaux de grande taille dans la zone surveillée et fournit des notifications d'alarme en temps réel, agissant ainsi comme un mécanisme de surveillance.

Scène

Principalement utilisé pour les villas, les magasins, les appartements, etc.

Spécifications

Port

Voyant lumineux	1 × voyant d'alarme vert
Bouton	1 × bouton d'alimentation

Fonction

Alarme anti-sabotage	Oui
Mise à jour à distance	Mise à jour via le cloud
Recherche	Détection de la puissance du signal
Mode test	Oui
Alarme de batterie faible	Oui

Sans fil

Fréquence porteuse	868,0 MHz–868,6 MHz
Puissance d'émission (EIRP)	Limite 25 mW
Distance de communication	Jusqu'à 1 600 m (5 249,34 pieds) dans un espace ouvert
Mécanisme de communication	Bidirectionnel
Mode de cryptage	AES128
Saut de fréquence	Oui

Général

Alimentation	Pile CR123A
Consommation	Max. 120 mW
Température de fonctionnement	–10 °C à +55 °C (+14 °F à +131 °F) (à l'intérieur)
Humidité de fonctionnement	10 % à 90 % (HR).
Dimensions	104,0 mm × 60,0 mm × 50,0 mm (4,09" × 2,36" × 1,97") (L × l × H)
Dimensions de l'emballage	135,0 mm × 98,5 mm × 56,8 mm (5,31" × 3,88" × 2,24") (L × l × H)
Mode d'installation	Fixation murale
Poids net	100 g (0,22 lb)
Poids brut	170 g (0,37 lb)
Durée de vie de la batterie	4 ans
Boîtier	PC + ABS

Température

Plage de mesure	–15 °C à +65 °C (+18,8 °F à +149 °F) (intérieur)
Précision de mesure	± 1 °C (± 33,8 °F)

Résolution	1 °C (33,8 °F)

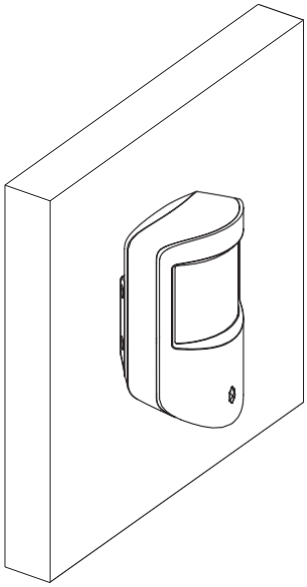
Spécifications

Mode de détection	PIR
Capteur	Capteur PIR à double élément et faible bruit
Plage de détection	12 m (39,37 ft) (90°) avec une hauteur d'installation de 2,2 m (7,21 ft)
Vitesse de détection	0,3 m/s–3 m/s (0,98 ft/s–9,84 ft/s)
Niveau d'immunité aux animaux domestiques	≤ 18 kg (39,68 lb)
Niveau de résistance à la lumière blanche	2000 lx
Température numérique bidirectionnelle Compensation	Oui, aucune atténuation de la distance de détection en cas de forte température
Sensibilité	3 niveaux réglables

Informations pour la commande

Type	Référence	Description
Détecteur PIR sans fil	DM-IN-IR	Détecteur PIR sans fil

Installation



Dimensions (mm[pouces])

