

DHI-ARD1233-W2(868)

Détecteur PIR sans fil



- Fonction d'immunité aux animaux domestiques.
- Compensation automatique de température.
- 3 niveaux de sensibilité.
- Détection de la force du signal.
- Alarme de batterie faible.
- Mesure de température.
- La fonction de saut de fréquence et la technologie de communication bidirectionnelle assurent la stabilité de la communication.
- Mise à jour à partir du cloud et récupération automatique après échec de mise à jour.

Vue d'ensemble du Système

Le détecteur PIR sans fil est un détecteur de mouvement sans fil capable de détecter si un humain se déplace dans le champs du détecteur. Il détecte les humains ou les gros animaux passant dans la zone couverte et fournit des notifications opportunes des événements d'alarme, agissant comme un dispositif de surveillance.

Scène

Il convient à un usage civil et à d'autres environnements avec une forte demande de solution anti-vol et anti-intrusion, tels que les supermarchés et les centres commerciaux.

Caractéristiques Techniques

Port

Voyant d'état	1 Voyant d'alarme vert
Bouton	1 Bouton Marche/Arrêt

Fonction

Alarme d'autoprotection	Oui
Mise à Niveau à Distance	Mise à jour du cloud
Recherche	Détection de la force du signal
Mode Test	Oui
Alarme de Batterie Faible	Oui

Sans fil

Fréquence Porteuse	868,0 MHz à 868,6 MHz
Distance de Communication	Jusqu'à 2 000 m (6 561,68 pieds) dans un espace ouvert

Mécanisme de Communication	Bidirectionnelle
Mode Chiffrement	AES128
Saut de Fréquence	Oui

Général

Alimentation Électrique	Batterie CR123A
Consommation Électrique	120 mW
Température de Fonctionnement	De -10 °C à 55 °C (de 14 °F à 131 °F) (Intérieur)
Humidité de Fonctionnement	Humidité relative de 10% à 90%.
Dimensions	104 × 60 × 50 mm (4,09 × 2,36 × 1,97 po) (L × L × H)
Dimensions de l'emballage	135 × 98,5 × 56,8 mm (5,31 × 3,88 × 2,24 po) (L × L × H)
Mode d'installation	Montage mural
Poids Net	100 g (0,22 livre)
Poids Brut	170 g (0,37 livre)
Certifications	CE
Durée de Vie de la Batterie	4 ans
Boîtier	PC+ABS

Température

Plage de Mesure	De -15 °C à 65 °C (de 18,8 °F à +149 °F) (intérieur)
Précision de la Mesure	± 1 °C (± 33,8 °F)
Résolution	1 °C (33,8 °F)

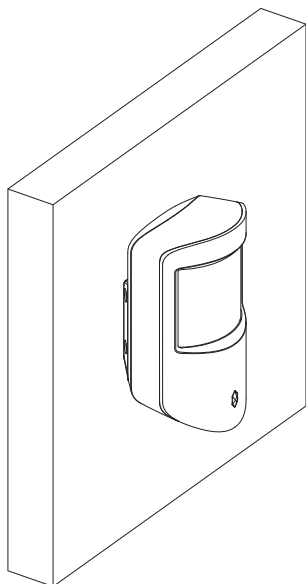
Spécification

Mode de Détection	Détecteur PIR
Capteur	Capteur PIR à faible bruit à deux éléments
Zone de Détection	12 m (39,37 pieds) (90 °) avec une hauteur d'installation de 2,2 m (7,21 pieds)
Vitesse de Détection	0,3 m/s à 3 m/s (0,98 pi/s à 9,84 pi/s)
Niveau d'immunité Aux Animaux Domestiques	≤ 18 kg (39,68 livres)
Niveau de Résistance à la Lumière Blanche	6 500 lx
Compensation de Température Numérique Bidirectionnelle	Oui, pas d'atténuation de la distance de détection à haute température
Sensibilité	3 niveaux réglables
Voyant Lumineux d'alarme	Marche/arrêt

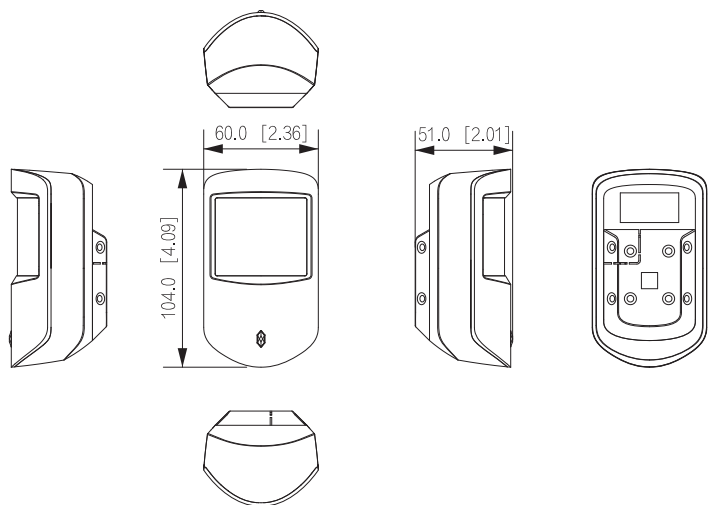
Informations de Commande

Type	Numéro de Référence	Description
Détecteur PIR sans fil	DHI-ARD1233-W2(868)	Détecteur PIR sans fil

Installation



Dimensions (mm[pouces])



Application

