



Aperçu

La WPIRCAM-EXT est un détecteur de mouvement radio bi-directionnelle extérieur, à double PIR, doté d'un anti-masque actif et d'une caméra CMOS intégrée. Conçu pour être utilisé dans des conditions météorologiques extrêmes et sévères, cet appareil est parfait pour les applications extérieures où la vérification des alarmes est cruciale.

Sa fiabilité remarquable provient de l'intégration de miroirs réglables combinés à deux quadruples capteurs PIR (un en haut et un en bas de l'appareil) et à un logiciel avancé. Cette combinaison minimise les fausses alarmes, s'adapte aux différentes zones de couverture et comprend une fonction d'immunité aux animaux de compagnie, garantissant des performances optimales.

La combinaison d'un détecteur rotatif et de miroirs orientables permet un ciblage précis de zones spécifiques et un contrôle de la portée de détection, assurant une détection d'intrusion optimale adaptée à l'environnement.

Caractéristiques clés

- ✓ Deux capteurs de mouvement PIR avec miroirs et caméra CMOS
- ✓ Miroirs réglables pour limiter la zone de détection
- ✓ Portée de détection maximale jusqu'à 15m
- ✓ LED IR pour un fonctionnement dans des conditions de faible luminosité
- ✓ Anti-masquage
- ✓ Portée de communication jusqu'à 1300m en espace ouvert
- ✓ Immunité aux animaux jusqu'à 35kg
- ✓ Indice de protection IP65
- ✓ Installation facile/rapide



INFORMATIONS TECHNIQUES

FONCTIONNEL

Méthode de Détection	Double miroir de détection PIR basé sur un anti-masque et une caméra CMOS
Bande de Fréquence	Radio bi-directionnelle, 868-869 MHz
Couverture PIR	0 à 15m (9 niveaux), largeur 96°
Vitesse Détectable	0,2 à 3,0 m/s
Transmission d'Événements	Alarme, Anti-sabotage, Anti-masque, Vérification photo(s), Supervision, Batterie Faible
Interrupteur Anti-Sabotage	Ouverture du détecteur et retrait de la paroi
Portée de communication en Champ Libre	Jusqu'à 1300m
Caméra	Caméra CMOS avec résolution VGA ou QVGA
Portée de la Caméra	Jusqu'à 15m
Mode Image	N&B / Couleur configurable
Résolution	Configurable VGA / QVGA
Durée de Préchauffage	45 secondes

ÉLECTRIQUE

Courant Consommé	100µA
Alimentation	4 x 1,5V AA 3400mAh (Li-FeSx)
Autonomie de la Batterie	Jusqu'à 5 ans
Batterie Faible	2.8V (coupé à 2,5 V)
Puissance d'Émission	Jusqu'à 14 dBm

MÉCANIQUE/ENVIRONNEMENTAL

Humidité de l'Environnement	95% max.
Hauteur de Montage	0,8 à 1,2 m
Température de Fonctionnement	-25 °C à +65 °C
Taille	218mm x 75mm x 87mm
Poids	400g
Indice de Protection	IP65

INFORMATIONS DE COMMANDE

Art. Nr.	Description
Référence: V54552-F111-A100	WPIRCAM-EXT Wireless PIRCAM Extérieur

