





MC-7380R Détecteur 360° sans fil Technologie PIR infrarouge passif

TOP OF DE SHOOM NO







## Sommaire

Présentation du produit:	3
1. Introduction	
2. Spécification	4
3. Installation	5
4. Instruction des commutateurs de code	6
5. La méthode de définition du code entre le détecteur et le panneau	
6. Remplacement batterie	7
7. Test de marche dans la zone de couverture	
8 Service client	8









## Présentation du produit:

Le MC-7380R est un détecteur infrarouge d'intrusion, qui utilise une forme sans fil pour se connecter à l'hôte, éliminant ainsi les problèmes de câblage.

Son Fresnel intégré améliore l'efficacité de la réception d'énergie, avec une sensibilité élevée et pas de fausses alarmes, en plus de distinguer les facteurs pouvant provoquer de fausses alarmes.

Des impulsions en option garantissent qu'il convient au microprocesseur numérique intérieur.

Reconnaissance avancée du mouvement dans le monde réel pour les intrus et autres facteurs d'interférence.

Plusieurs modes et fonctions sont facultatifs, adaptés à divers environnements intérieurs, résolvant diverses interférences, empêchant les fausses alarmes et les alarmes manquantes.

- Méthode d'identification: double comparaison infrarouge passif + micro-ondes + intelligence artificielle quaternaire
- Anti-fausse alarme: technologie DMT (random dynamic time division)
- Conception de protection de l'environnement: consommation d'énergie ultra-faible, batterie intégrée de grande capacité

TOP OF THE WAR WAS AND ALL SOLD

- Distance de détection: 10m @ 25°C
- Angle de détection: 110° avec fenêtre inférieure pour éliminer l'angle mort







#### 1. Introduction

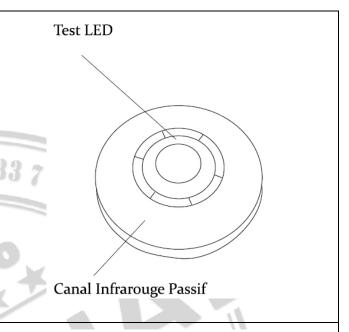
Le DM-7380R est un détecteur d'intrusion avec traitement d'accumulation d'ébène et puce de temps de métrixing dynamique.

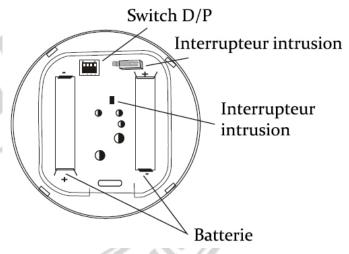
Son Fresnel intégré augmente l'efficacité de réception d'énergie, et la sensibilité est élevée sans fausse alarme, de plus, il peut distinguer quel facteur peut provoquer une fausse alarme.

Des protections impulses en option adaptées au traitement intérieur par micro-traitement numérique, la technologie avancée de reconnaissance des mouvements réels permet de reconnaître l'intrus à partir d'autres facteurs d'interférence.

Multi-mode et capacité en option, qui s'adaptent à divers environnements intérieurs et résolvent toutes sortes d'interférences, empêchent les fausses alarmes et les alarmes de perte.

Utilisez la batterie de grande capacité, disposez d'un mode d'économie d'énergie et avez une durée de vie plus longue que les autres





### 2. Spécification

#### Modèle: MC-7380R

Tension de travail: 4,5 V Courant statique: ≤25uA

Courant maximum de l'alarme: <15mA

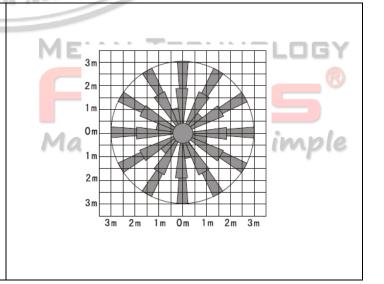
Distance de transmission: ≤150m (espace ouvert)

Fréquence de transmission: 868MHz

Rayon de détection maximum: 5m / 25

Rapport: Toutes les deux périodes Temps pour envoyer le rapport de pulsation une fois, l'intervalle est inférieur à 3 heures

Fiche technique de la lentille optique Zone infrarouge: 12 + 12 + 6 + 1Zone de couverture maximale: 10x10m



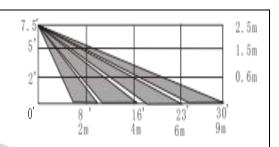




### 3. Installation

#### **Installation:**

- Hauteur d'installation de 2,0 à 2,5 m
- Permettre un angle de 45 'entre le support mural en option
- Environnement de travail: -10 ° C à + 50 ° C
- Environnement de stockage: -20 ° C à + 60 ° C
- Protection contre la lumière blanche (intérieure):> 9000LUX
- Dimension: 95 \* 64 \* 49 mm



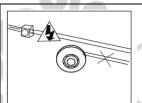
## 3.1 Guide d'installation



Ne placez pas face à une source chaude / froide



Évitez l'exposition directe au soleil



La connexion des fils doit être éloignée du câble haute tension

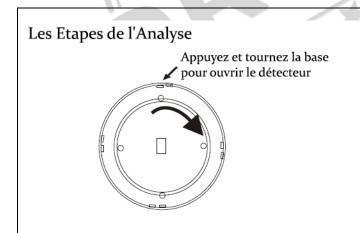


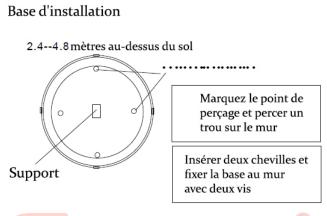
La base d'installation doit être stable



L'installation ne doit pas être orientée vers une paroi métallique

### 3.2 Guide d'installation











### 4. Instruction des commutateurs de code

Le MC-7380R peut choisir	. 3	types	d'impulsions
comme suit			

- 1 impulsion: alarme 1 impulsion
- 2 impulsions: alarme 2 impulsions
- 3 impulsions: alarme 3 impulsions (par défaut) Comptage d'impulsions plus élevé et performances de capture inférieures et peuvent éviter les fausses alarmes

- 00 4	II.
Le MC-7380R peut définir trois modes comme	. 42
suit:	

- Mode test Il n'y a pas de temps interne lorsque le détecteur s'est déclenché et envoie un signal d'alarme. Il s'agit du mode par défaut lors du test installé.
- En mode normal, le détecteur sera testé toutes les 2,5 minutes, enverra un signal de surveillance toutes les 65 minutes, signalera l'état du détecteur et de la batterie
- Mode de codage: appuyez sur l'interrupteur de sabotage pendant plus de 3 secondes et envoyez un code d'identification au récepteur

1	2	Mode Alarme
ON	OFF	Mode 1
		impulsion
OFF	ON	Mode 2
		impulsions
OFF	OFF	Mode 3
0.0		impulsions

1010 / 10 5		
30/0	4	Mode
ON	OFF	Mode test
OFF	ON	Mode Normal
OFF	OFF	Mode de
		codage

## 5. La méthode de définition du code entre le détecteur et le panneau

## Méthode de codage entre le détecteur et le panneau de commande:

Le réglage du code

Mettez le détecteur réglé en mode normal, installez la batterie, la LED restera droite pendant quelques secondes Mettez le détecteur réglé en mode code (réglage du code du panneau comme référence le maunal) appuyez sur la touche de confirmation dans les 3s

- A. La vague sur le frontispice du détecteur MD-7380R enverra un signal d'alarme au panneau, si le panneau donne un son indiqué, cela signifie que le code est correct.
- B. Appuyez plusieurs fois sur l'interrupteur de sabotage, le détecteur enverra un signal d'alarme. Si le panneau donne un son d'indication de riz, cela signifie que le code est correct

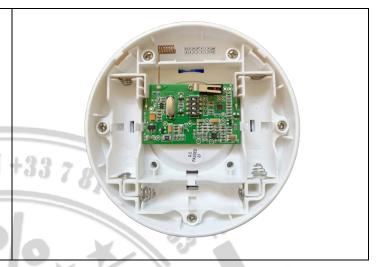
Utilisez le code d'adresse de la presse pour créer le code. Placez le panneau réglé en mode manuel, puis entrez l'étiquette de code d'adresse à 9 chiffres, afin qu'il ait un taux élevé de réussite.





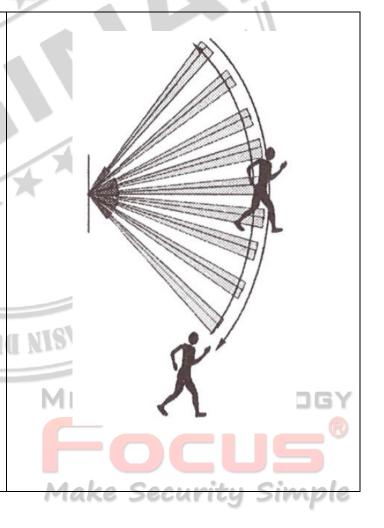
### 6. Remplacement batterie

- 1. Raccourcissez la distance de détection en appuyant sur le PCB et vice versa L'utilisateur peut l'ajuster pour répondre aux différents besoins indiqués sur l'image de droite, la distance de détection est la plus éloignée
- 2. Lorsque le signal entre le détecteur et le panneau de commande devient faible. Cela signifie un état de batterie faible. Les utilisateurs doivent changer la nouvelle batterie avec le même type. Retirez le couvercle de la base et changez la batterie. Veuillez faire attention au positif et au négatif



### 7. Test de marche dans la zone de couverture

- 1. Définissez le mode Test pour procéder au test de marche, le nombre d'impulsions étant défini sur 1, 2 ou 3.
- 2. Marchez dans la largeur de la télécommande et de la couverture de détection à une vitesse de 0,75 m/s à moins de 3 m, déclenchera alors le détecteur et les indications LED 2-3 secondes.
- 3. Tester dans des directions différentes pour confirmer les deux limites de la couverture, assurezvous que le détecteur est nommé dans la zone centrale souhaitée.
- 4. Le centre de la zone de détection ne doit pas monter en pente. Pour obtenir une bonne plage de détection, veuillez ajuster la plage de détection verticale, assurez-vous que le détecteur est dans une position correcte.
- 5. Après avoir réglé l'angle de détection, vous devez refaire le test de marche comme ci-dessus.
- 6. Veuillez changer le mode TEST en mode NORMAL après le test de marche







#### 8. Service client

Nos produits sont très fiables, mais pour certaines raisons spatiales, les performances de travail seront limitées dans certaines gammes

Nous listons ici quelques cas comme suit:

- 1. La tension du panneau de commande n'est pas stable
- 2. Basse tension du détecteur

Pour toute aide, veuillez contacter notre société et vous pouvez visiter notre site Web pour plus d'informations.

Même les détecteurs les plus sophistiqués peuvent parfois être vaincus ou ne pas avertir en raison d'une panne de courant continu / d'une connexion incorrecte, d'un masquage malveillant de l'objectif, d'une altération du système optique, d'une sensibilité réduite à des températures ambiantes proches de celle du corps humain et d'une défaillance inattendue de un composant. La liste ci-dessus comprend les raisons les plus courantes de défaillance recommandées pour que le détecteur et l'ensemble du système d'alarme soient vérifiés chaque semaine, afin d'assurer un bon fonctionnement. Un système d'alarme ne doit pas être considéré comme un substitut à l'assurance. Les propriétaires ou locataires de maisons et de propriétés devraient être assez prudents pour continuer à assurer leur vie et leurs biens, même s'ils sont protégés par un système d'alarme.











Pas d'interférences avec les compteurs Linky grâce à la technologie sans fil 868MHz







# Transmission Codée 868 MHz\*

28 bits CODE ID / 8 bits CODE fonctions

🗹 36 bits CODE données

🗹 Diamètre de détection: 6 m

Champs de détection 360 Horizontal – 90° Vertical

Mécanisme de Communication Sécurisé à Code Tournant\*







## Immunité à la lumière blanche 9000 lux

Microprocesseur Compensation de température





# Détecteurs équipés des nouveaux processeurs TOSHIBA 8-bits\*\*

















\*contrairement aux produits bas prix







# Détecteur de Mouvement 868 Mhz\*

# Pas d'interférences avec les compteurs LINKY

(à codage numérique 32 bits offrant plus 1 milliard de combinaisons)







## Fonction vérification d'état de la pile

(la centrale vous avertira automatiquement en cas de piles faibles)

Détecteur de Mouvement et d'intrusion à technologie PIR à Double capteur infrarouge pyroélectrique

- Champ de détection 360 Horizontal 90° Vertical sur une longueur de 6 Mètres Portée de 120 - 150 mètres Auto-protection à l'ouverture

Double capteur infrarouge pyroélectrique Excellente protection contre les interférences EMI / RFI avec la technologie







## Pile au Lithium 3 x AA 1.5V

2 ans d'Autonomie en utilisation standard (1 an utilisation professionnelle)

# Après détection, le détecteur de Mouvement se désarme automatiquement pour économiser la pile!

Il se réarme si aucune détection ne se produit dans les 3 minutes suivantes.

















\*contrairement aux produits bas prix

Make Security Simple





	DECLAR. DÉ	ATION OF CONFORMITY CLARATION DE CONFORMITÉ	15 53	Servic
		We, the undersigned Nous, les soussignés	rom 8.00	Service Clients
Fabricant / Manufacture	r	SHENZHEN MEIAN TECHNOLOGY CO. LTD	- +33	s de 8h00
Adresse / Address		No32, Lanshui Rd, Longdong Longgang district, Shenzhen	mer Se	8h00 à 1
Country / Pays		CHINA	Customer S	à 20h00
Tel. Number / Fax numb	er	contact@meiantech.fr	05	
•		er our sole responsibility that the following apparatus: notre seule responsabilité que les appareils suivants:		
Product Name : Nom du produit :	FOO	eus	00 AU +33 7 8/ a	
Model Number(s) : Numéro de modèle :	ST-V	/GT, ST-VB	00 AC 733 781 01	
Product Type : Type de produit :	ТСР	/IP GSM /GPRS ALARM PANEL	00 *	
Conforms with the esser based on the following h		nts of the RED directive (2014/53/EU Radio Equipment Directive)	O TANK	
		directive RED (Directive sur les équipements adio le triques nonisées suivantes appliquées:	*	
EN 60950-1:2006 + A11:				
ETSI EN 300 220-1 V2.4 ETSI EN 300 220-2 V2.4 ETSI EN 301 489-1 V1.9 ETSI EN 301 489-3 V1.6 ETSI EN 62479:2010	1.1 (2012) .2 (2011)	SERVICE OF	G **	ONTPELLIER
The Technical documentation	is kent by the me	nufacturer at the following address: No32, Lanshul Rd, Longdong	<b>*</b> ^ //	=
Longgang district, Shenz			* // 3	\$ //
Place, date Lieu, Date		Name and position of person binding the supplier.  Nom et fonction de la personne qui lie le fournisseur.	Lift	
AUGUST 10 20	018	Name and position of person binding the supplier. Nom et fonction de la personne qui lie le fournisseur.  Sarah liu Sales manager  Make Security Simple	OH8 UG NISABAM NA	VF NEW YOUR ON NEW YOUR ON NEW YOUR ON NEW YOUR ON NEW YORK THE YEAR OF THE YE



















Service clients: contact@meiantech.fr