



MEIAN TECHNOLOGY

**Focus**<sup>®</sup>

Make Security Simple

# MD-334R Sirène Son 100dB avec FLASH LED sans fil

MEIAN TECHNOLOGY  
**Focus**<sup>®</sup>  
Make Security Simple



## Sommaire

Présentation du produit:.....	3
1. Introduction.....	4
2. Spécification.....	4
3. Fonction.....	5
4 Câblage.....	5
5 Divers.....	6
6. Service client.....	6





## Présentation du produit:

Nouvelle technologie basse consommation avec gyrophare est commandée par un signal radio en cas d'alarme 868Mhz.

- Elle est alimentée par une alimentation 12V fournie.
- Fonctionne sur batterie Li-ion 7,4 V - 1000mah intégré .
- Elle a une puissance sonore: 100 dB.
- Double flash sur les deux côtés.
- Système anti-piratage avec technologie " broadcasting "
- Portée 100 mètres en champ libre.
- Auto protection à l'ouverture et l'arrachement.
- Communication bidirectionnelle permanente avec la centrale, en cas d'anomalie ou en cas de batterie faible la centrale vous le signalera.
- Il utilise des combinaisons différentes d'un détecteur à un autre (1 milliard de combinaisons).
- Auto-protection à l'ouverture et à l'arrachement.
- Installation et configuration simplifié.
- Norme CE, Rohs, ISO 9001.
- Hauteur : 23cm - largeur : 17cm - épaisseur : 5cm
- poids 0,850 Kg
- Garantie 2 ans

Mode activation : si elle est activée par une télécommande, un détecteur et un contact magnétique etc. qui ont été codés avec la sirène.

Elle émettra un son où la centrale envoie un signal à la sirène, qui se déclenche.

Il peut être codé avec 16 appareils sans fil.

MEIAN TECHNOLOGY  
**Focus**<sup>®</sup>  
Make Security Simple



## 1. Introduction

- Design Conception à double flash des deux côtés
- Double tweeters intégrés
- Communication bidirectionnelle avec l'hôte
- Armement et désarmement via la télécommande
- Fonction d'alarme anti-sabotage
- 16 appareils sans fil peuvent être appris

La sirène sans fil est une sorte de sirène d'alarme très populaire. Elle fonctionne grâce à un adaptateur ou des batteries au plomb Lithium.

Par un signal sans fil il communique avec la centrale, les détecteurs, les télécommandes, etc. Ces appareils fonctionnent sur la même fréquence que la sirène. Si l'alarme se déclenche,

La sirène émet un son et un flash lumineux. Elle émet également un son lorsque la télécommande jumelée avec la sirène est activée ou désactivée.

Cette sirène a une fonction anti-dégradation pour prévenir tout dommage intentionnel ou démontage. Lorsque l'alarme se déclenche, elle émet un son puissant.



## 2. Spécification

### Modèle de produit MD-334R

Tension d'alimentation DC15-18V

Alimentation en veille 12V

Courant de travail Statique <220  $\mu$ A; état de fonctionnement <1,2 A

Fréquence de lancement 868 MHz

Intensité de l'alarme 100dB

Transmettre la puissance 14  $\pm$  1dB

Sensibilité de réception sans fil  $\geq$ 104 dB

Taille de spécification 229  $\times$  164  $\times$  54 mm

MEIAN TECHNOLOGY  
**Focus**<sup>®</sup>  
Make Security Simple

### 3. Installation

#### 3.1 Installer le panneau arrière sur le mur

Faites attention à ces points suivants

Trous fixation au mur



Alimentation  
externe

Trous fixation au mur

Installez la sirène à une hauteur d'environ  
4 - 4.8m

- A. Marquez le point de perçage sur le mur et percer.
- B. Placer les 4 vis dans les 4 trous du panneau arrière, et appuyer légèrement.

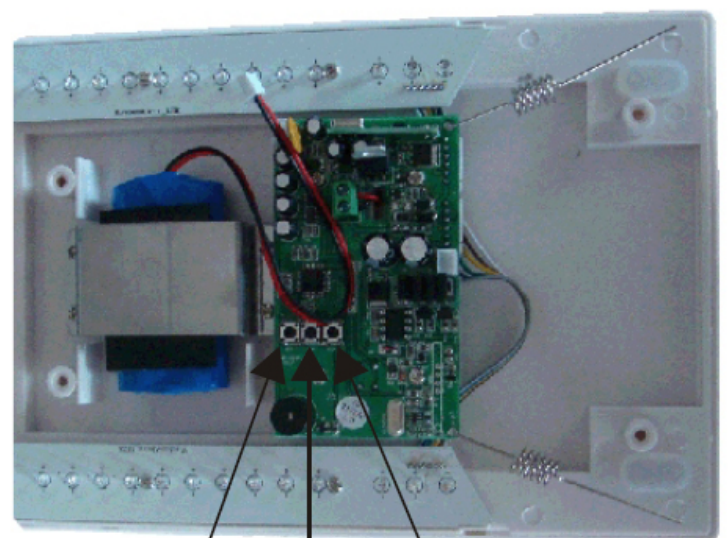
### 4. Fonction

#### 4.1 Code et annulation du codage

Retirer les vis sur le panneau arrière et ôter le boîtier avant.

- Connecter l'alimentation externe et la LED verte s'allume.
- Codage: presser et maintenir le bouton [REC] et il émettra le son 'di-di', ce qui signifie qu'il entre en mode codage. Puis activer la télécommande, les détecteurs etc. elle bipera quand le code est réussi.
- Annuler le codage : si vous désirez annuler le codage, pressez simultanément les boutons [Clr1][Clr2], l'appareil émet alors un long son 'dii', puis à nouveau un long son. Relâchez les boutons [Clr1][Clr2], vous venez d'annuler le code d'adresse.

Etablir un code pour contrôler le tableau : régler tout d'abord la centrale en mode codage, maintenez REC de la sirène, puis presser le bouton « # » et relâcher REC .



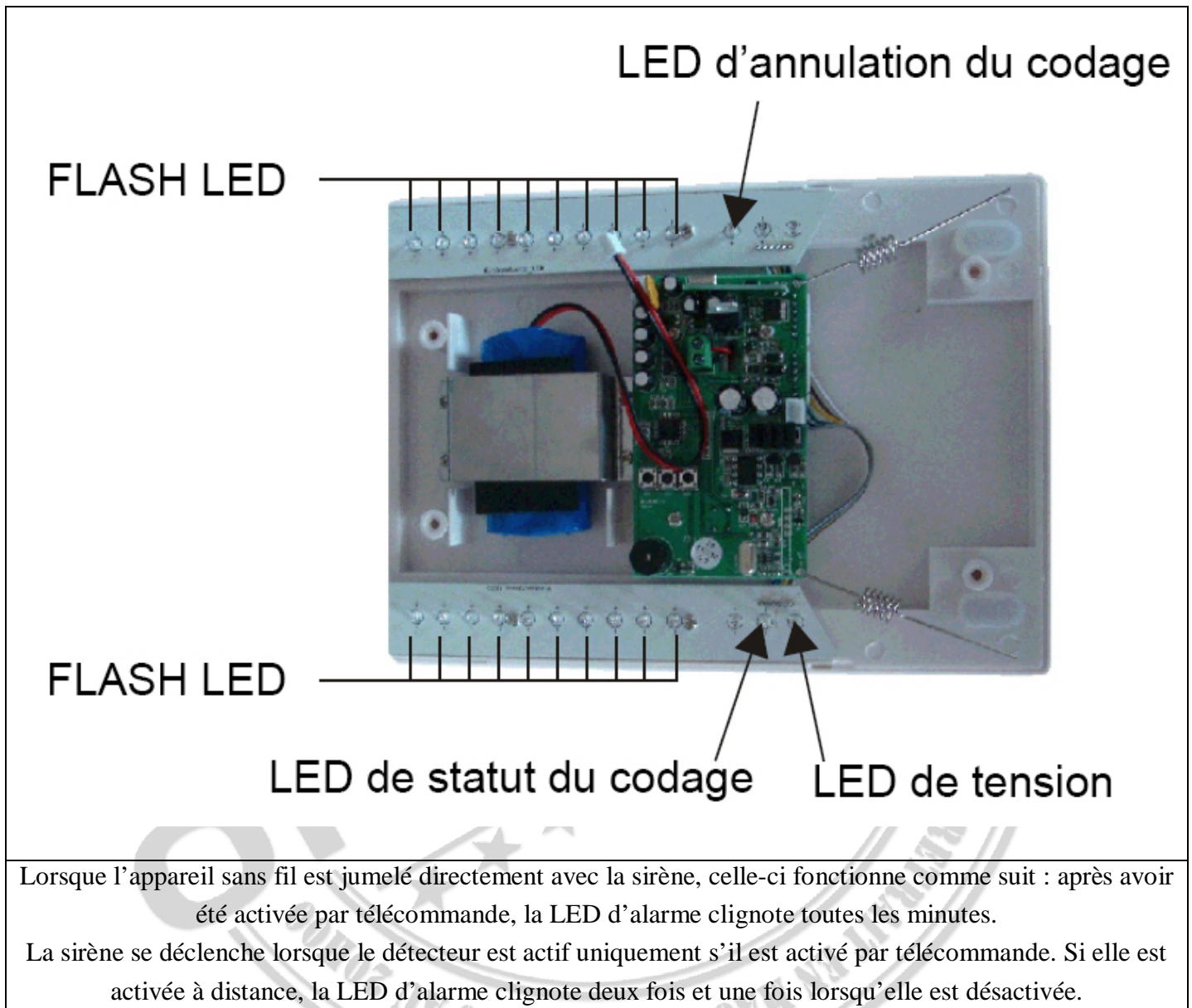
Rec

Clr2

Clr1



## 5. Divers



Lorsque l'appareil sans fil est jumelé directement avec la sirène, celle-ci fonctionne comme suit : après avoir été activée par télécommande, la LED d'alarme clignote toutes les minutes.

La sirène se déclenche lorsque le détecteur est actif uniquement s'il est activé par télécommande. Si elle est activée à distance, la LED d'alarme clignote deux fois et une fois lorsqu'elle est désactivée.

## 6. 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.



# Sirène extérieure sans fil 868Mhz\*

Portée Wireless 100m, Dimensions: 240 x 120 x 40 mm

- ✓ Batterie d'une autonomie de 3 à 4 jours en cas de coupure de courant
- ✓ Traitement numérique assure une grande immunité aux fausses alarmes
- ✓ Protection anti-vandalisme au démontage et à l'arrachement
- ✓ Vous pouvez relier un maximum de 16 appareils sans fil à cette sirène
- ✓ Déclenche une Alarme en cas de tentative de violation du boîtier 110db et lumière FLASH PUISSANT

MEIAN TECHNOLOGY  
**Focus®**  
Make Security Simple



Customer Service from 8.00 AM to 8.00 PM at +33 7 81 01 15 53  
Service Clients de 8h00 à 20h00 au +33 7 81 01 15 53

Signal puissant 110db et lumière FLASH PUISSANT avec 26 LEDs  
La durée d'émission de la sirène peut être réglée de 1 à 8 minutes



Batterie 6V/1.2Ah d'une autonomie de 3 à 4 jours en cas de coupure de courant  
Adaptateur Secteur fourni\*\*

Envoi périodiquement des rapports de fonctionnement et de l'état de la batterie à la centrale

Protection Anti-Vandalisme à l'arrachement et au démontage



## Sirène équipée des nouveaux Microcontrôleurs 8 bits

**Atmel® MicroCHIP™ ATmega8\*\*** (hautes performances et basse consommation)

\*\*contrairement à d'autres produits vendus sur les marchés

 Application SMART Panel	 GSM / GPRS 4G Control	 TCP/IP Web Control	 DOMOTIQUE Maison Connectée	 Alarme Connectée	 Interface WEB Synthèse vocale en Français	 Caméra IP 100% compatible*	 868 MHz Pas d'interférences avec les compteurs LINKY
-----------------------------	---------------------------	------------------------	--------------------------------	----------------------	---	--------------------------------	--

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

MEIAN TECHNOLOGY  
**Focus®**  
Make Security Simple



## Transmission Codée 868 MHz\*

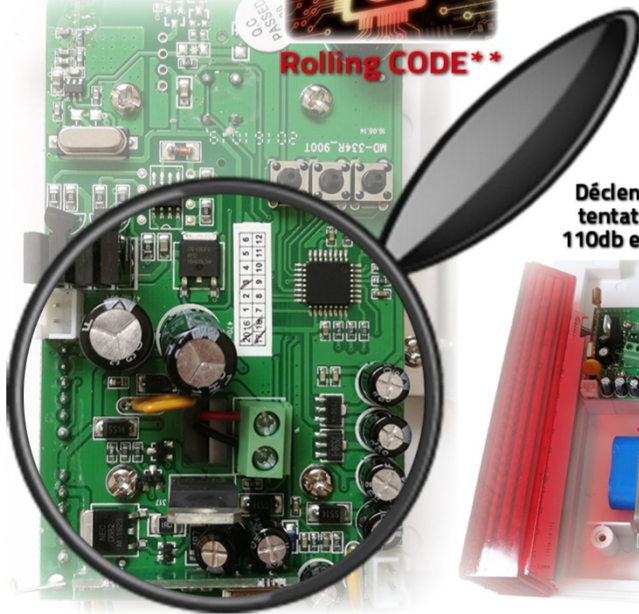
- ✓ 28 bits CODE ID / 8 bits CODE fonctions
- ✓ Connectez 16 appareils sans fil à cette sirène
- ✓ Distance de transmission / réception: 100m

La sirène effectue des tests automatiques réguliers et communique régulièrement son état au système d'Alarme pour une supervision complète

**Mécanisme de Communication Sécurisé à Code Tournant\*\***

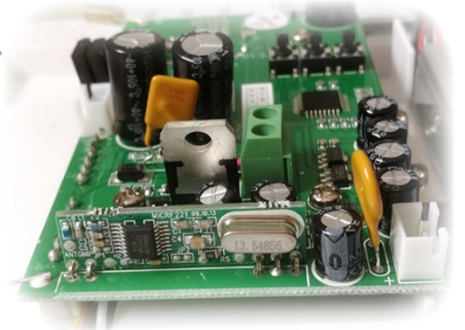
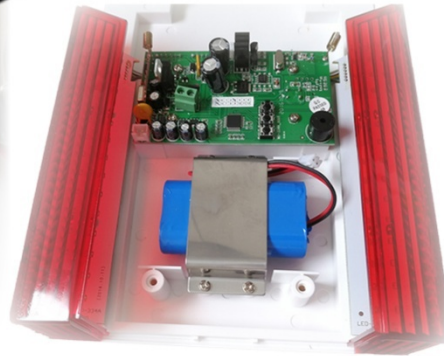


**Rolling CODE\*\***



**Batterie Rechargeable capacité 7.4V/1.2Ah**  
3 à 4 jours d'Autonomie en cas de coupure de courant

Déclenche une Alarme en cas de tentative de violation du boîtier 110db et lumière FLASH PUISSANT



MEIAN TECHNOLOGY  
**Focus®**  
Make Security Simple

Sirène équipée des nouveaux Microcontrôleurs 8 bits

**Atmel® MicroCHIP™ ATmega8\*\*** (hautes performances et basse consommation)

\*\*contrairement à d'autres produits vendus sur les marchés

 Application SMART Panel	 GSM / GPRS 4G Control	 TCP/IP Web Control	 DOMOTIQUE Maison Connectée	 Alarme Connectée	 Interface WEB Synthèse vocale en Français	 Caméra IP 100% compatible*	 868 MHz Pas d'interférences avec les compteurs LINKY
--------------------------------	------------------------------	---------------------------	-----------------------------------	-------------------------	---	-----------------------------------	---

\*contrairement aux produits bas prix

MEIAN TECHNOLOGY  
**Focus®**  
Make Security Simple





# Sirène d'extérieur sans fil 868 Mhz\*

**Pas d'interférences avec les compteurs LINKY**  
(à codage numérique 32 bits offrant plus 1 milliard de combinaisons)

MEIAN TECHNOLOGY  
**Focus**<sup>®</sup>  
Make Security Simple



**Fonction vérification d'état de la pile**  
(la centrale vous avertira automatiquement en cas de piles faibles)

Signal puissant 110db et lumière FLASH PUISSANT avec 26 LEDs  
La durée d'émission de la sirène peut être réglée de 1 à 8 minutes



Bénéficie de la technologie Broadcasting qui, grâce à un jeu d'un milliard de combinaisons différentes, permet de résister au piratage



Autoprotection à l'ouverture



**Adaptateur Secteur fourni**  
+  
Batterie de Secours

**Coque en polycarbonate lui permet de résister aux conditions climatiques extrêmes.**



\*contrairement aux produits bas prix

MEIAN TECHNOLOGY  
**Focus**<sup>®</sup>  
Make Security Simple



DECLARATION OF CONFORMITY DÉCLARATION DE CONFORMITÉ	
<b>We, the undersigned Nous, les soussignés</b>	
Fabricant / Manufacturer	SHENZHEN MEIAN TECHNOLOGY CO. LTD
Adresse / Address	No32, Lanshui Rd, Longdong Longgang district, Shenzhen
Country / Pays	CHINA
Tel. Number / Fax number	contact@meiantech.fr
Certify and declare under our sole responsibility that the following apparatus: Certifie et déclare sous notre seule responsabilité que les appareils suivants:	
Product Name : Nom du produit :	<b>FOCUS</b>
Model Number(s) : Numéro de modèle :	<b>ST-VGT, ST-VB</b>
Product Type : Type de produit :	<b>TCP/IP GSM /GPRS ALARM PANEL</b>
Conforms with the essential requirements of the RED directive (2014/53/EU Radio Equipment Directive) based on the following harmonized standards applied: Conforme aux exigences essentielles de la directive RED (Directive sur les équipements radioélectriques 2014/53 / UE) sur la base des normes harmonisées suivantes appliquées:	
EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	
ETSI EN 300 220-1 V2.4.1 (2012) ETSI EN 300 220-2 V2.4.1 (2012) ETSI EN 301 489-1 V1.9.2 (2011) ETSI EN 301 489-3 V1.6.1 (2013) ETSI EN 62479:2010	
The Technical documentation is kept by the manufacturer at the following address: No32, Lanshui Rd, Longdong Longgang district, Shenzhen	
Place, date Lieu, Date	Name and position of person binding the supplier. Nom et fonction de la personne qui lie le fournisseur.
AUGUST 10 2018	Sarah liu Sales manager 



Application SMART Panel	GSM / GPRS 4G Control	TCP/IP Web Control	DOMOTIQUE Maison Connectée	Alarme Connectée	Interface WEB Synthèse vocale en Français	Caméra IP 100% compatible*	868 MHz Pas d'interférences avec les compteurs LINKY
-------------------------	-----------------------	--------------------	----------------------------	------------------	---	----------------------------	--

MEIAN TECHNOLOGY  
**Focus**<sup>®</sup>  
Make Security Simple