



MEIAN TECHNOLOGY

**Focus**<sup>®</sup>

Make Security Simple

# **MD-327R Sirène Son 100dB avec FLASH LED sans fil fonctionnant à piles**

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



Sommaire

MEIAN TECHNOLOGY

**Focus**<sup>®</sup>

Make Security Simple

I. Description.....	1
II. Paramètres techniques.....	3
III. Installation.....	3
IV. Remplacement des piles.....	3
V. Appairage (codage).....	4



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



## I. Description

Boîtier de sirène sans fil fonctionnant à piles, compatible avec le système d'alarme sans fil Meian FOCUS.

## II. Paramètres techniques

- **Modèle** : MD-327R
- **Niveau sonore de l'alarme** : environ 100 dB
- **Courant statique** : < 0,8 mA
- **Courant en alarme** : < 500 mA
- **Distance de transmission/réception** : jusqu'à 50 m (ZONE OUVERTE)
- **Fréquence de transmission/réception** : 433/868 MHz
- **Tension** : 6 V (4 piles LR20 / D)

## III. Installation

Méthode ① :

- A. Marquez et percez un trou dans le mur.
- B. Alignez la fente de suspension du panneau arrière avec la vis et fixez l'unité. Utilisez des fixations supplémentaires pour sécuriser le boîtier au mur.

Méthode ② :

Dévissez d'abord le capot avant de la sirène, percez ensuite 4 trous pour fixer le panneau arrière au mur, puis fixez le capot avant.

**Remarque** : Les piles sont déjà installées.

**Pour activer la sirène, veuillez retirer la languette isolante.**

## IV. Remplacement des piles

Vous devez remplacer les piles lorsque la sirène envoie un signal de batterie faible.

Procédure :

1. Dévissez la vis inférieure et retirez le capot avant.
2. Dévissez la vis du couvercle de la batterie et retirez-le.
3. Remplacez par 4 piles LR20 (D) en respectant la polarité.
4. Remplacez le couvercle de la batterie.



5. Remplacez le capot avant de la sirène.

---

## V. Appairage (codage)

### Pour appairer avec le panneau :

1. Passez en mode de codage du panneau.
2. Maintenez enfoncé le bouton "learn key" de la sirène (pendant plus de 5 secondes).
3. Le voyant LED clignote : quand vous entendez le signal de réussite du panneau, relâchez le bouton.

Il est parfois préférable d'effectuer l'appairage depuis le panneau de contrôle.

### Pour supprimer le code :

1. Appuyez 3 fois sur le bouton "learn key" (chaque appui à 1 seconde d'intervalle).
2. La LED s'allumera pendant 3 secondes, clignotera pendant 10 secondes, puis restera allumée en continu, ce qui signifie que tous les codes ont été supprimés.



# 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**<sup>®</sup>  
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**<sup>®</sup>  
Make Security Simple



## Transmission Codée 868 MHz\*

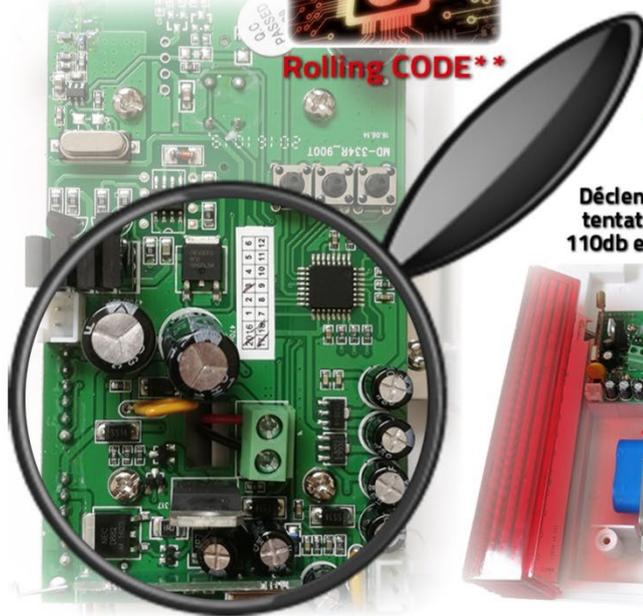
- ✓ 28 bits CODE ID / 8 bits CODE fonctions
- ✓ Connectez 16 appareils sans fil à cette sirène
- ✓ Distance de transmission / réception: 100m

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**<sup>®</sup>  
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**<sup>®</sup>  
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.**

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



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

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