

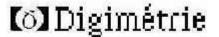
DigiSOS

Système d'alarme d'urgence par téléphone GSM



I. Caractéristiques

- 1. Adopter GSM 850/900/1800/1900 bandes, peut être utilisé partout dans le monde.
- 2. DigiSOS peut appeler 5 numéros de téléphone: quand il y a une alarme, il fera appel ces numéros dans l'ordre. Appuyez sur le bouton DISARM sur le panneau principal, il arrêtera l'alarme.
- 3. DigiSOS peut émettre 5 numéros SMS: quand il ya une alarme, il va envoyer un SMS à ces numéros.
- 4. Maximum accepté : 30 capteurs sans fil, y compris bouton de panique sans fil ou télécommandés,
- 5. DigiSOS possède 2 ports câblés pour connecter les capteurs câblés.
- 6. Le contenu de SMS des 5 premiers capteurs sans fil peut être édité par utilisateurs.
- 7. Soutien à distance écoute et communication bidirectionnelle (connecter un haut-parleur externe). (Optionnel)
- 8. DigiSOS émet une alerte pour panne de courant ou de récupération.
- 9. Batterie rechargeable de sauvegarde intégrée. Elle permet de continuer à travailler après la panne de secteur.

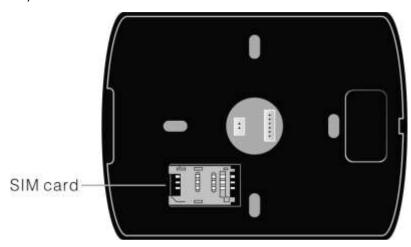


II Préparation avant utilisation

1. Insérez la carte SIM dans le système d'alarme

Avant d'insérer la carte SIM, s'il vous plaît assurez-vous que:

- --- Le code PIN de la carte SIM est sur Off. Pour cela vous devez inserez la carte SIM dans un téléphone mobile standard et vous programmez le code PIN sur off.
- ---Ensuite vous supprimez tous les numéros mémorisés
- --- Assurez-vous que votre carte SIM soit validée chez votre prestataire télécom.
- 3 Ouvrez le boîtier extérieur du système d'alarme et de mettez la carte SIM dans la fente de la carte (voir photo).



2. Branchez tous les capteurs si nécessaire.

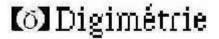
(Connectez l'antenne si nécessaire. Vissez l'antenne à l'unité avec soin; ne pas trop serrer la vis ou à laisser trop lâche! en option)

- a. Branchez la sirène d'alarme (en option)
- b. Branchez l'interphone bidirectionnel haut-parleur (en option)
- c. Connecter les capteurs câblés (facultatif)

3. Branchez l'alimentation.

Branchez l'adaptateur d'alimentation et allumez l'interrupteur de batterie de secours. La

Voyant clignote et l'appareil passe en état de veille.

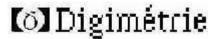


III. Les voyants lumineux (LED)

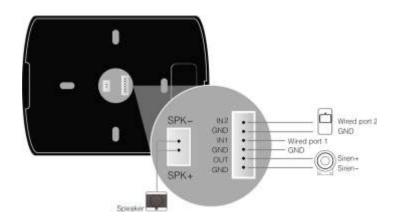
(consultez "Paramètres système").

| LED | Etat des LED | Status system |
|--------------|--|--|
| Alimentation | Off | Switch allumage sur Off (sous boitier); Alimentation non connectée. Batterie déchargée |
| | Rouge | ОК |
| | Rouge (flash rapidement) | Vérifie la carte SIM et recherche le réseau GSM |
| STATUS | Vert (flash lentement) | Carte SIM and signal GSM sont normaux,; N° Tel écrits dans la carte SIM . |
| | Rouge : | Attente état des capteurs |
| | Rouge et Vert clignotent alternativement | Réception correcte des SMS |
| MONITOR | On | Ecoute en fonctionnement : l'appelant peut entendre les voix du site |
| ALARM | On | Etat de l'alarme |





| SPK-: | (-) Haut parleur intercom (câble noir) Negatif deux voies |
|-------|--|
| SPK+: | (+) Haut parleur intercom (câble rouge) Positif deux voies |
| IN2 | Connexion capteur2 |
| GND | GND |
| IN1 | Connexion capteur 1 |
| GND | GND |
| OUT | (+) sirene (câble rouge) |



IV. Les paramètres du système

Cet appareil dispose de deux mots de passe:

Mot de passe commande à distance: utilisé pour écouter à distance dans les deux sens et

l'interphone. Par défaut: 123456

Mot de passe système: utilisé pour les paramètres système. Par défaut: 888888

Remarque: Ces deux mots de passe doivent être différents.

1. Codage des capteurs sans fil

Cet appareil prend en charge un maximum de 30 capteurs sans fil.

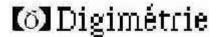
Appuier sur le

[reset] à l'arrière du panneau, provoque un bip et le voyant d'état sera sur le rouge, indiquant l'appareil passe à l'état de codage. Déclencher le capteur sans fil que vous voulez coder, provoquera un long bip et le voyant d'état clignote en vert. Le capteur est défini avec succès. Les capteurs seront numérotés dans l'ordre consécutif automatiquement

en fonction de la séquence codante. Cela signifie que, sur le premier bouton de panique

codé est n° 1, le second est n° 2, et en suivant.... L'alarme de défaut SMS est xx alarme d'urgence (xx désigne le numéro de série du capteur).

Si la quantité de capteur dépasse 30, le capteur dépassé remplacera celui codé de n°1.



2. Sortie de codage

En état de codage, appuyez sur [RESET] nouveau sur le bouton. Ou s' il n'y a pas d' opération dans 5 secondes après avoir entré le statut de codage, il va quitter lecodage automatiquement.

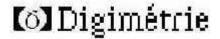
3. Paramètres par appel

Les utilisateurs peuvent utiliser un téléphone mobile ou téléphone fixe pour appeler le Numéro de l'hôte pour définir des numéros d'appel d'alarme. Il peut stocker au maximum 5 numéros. Après le réglage, l'hôte va appeler ces numéros en cas d'alarme.

Méthode de réglage: après avoir obtenu grâce à l'appel, les utilisateurs pourront entendre un long bip. Ensuite, appuyez sur le mot de passe de l'opération (par défaut: 888888) et #. Un longu bip signifie le mot de passe est correct. Trois bips courts signifient mot de passe est erroné, vous devez à nouveau le rentrer. Si le mot de passe est mauvais pour trois fois consécutif, l'appel seront suspendus automatiquement. Si il n'y a pas de saisie dans 30 secondes après avoir obtenu à travers l'appel, il sera également être suspendu automatiquement. Après le mot de passe et #, les utilisateurs peuvent effectuer les réglages suivants.

Tableau 1:

| Fonction | | |
|--|---------------------------|--|
| Changer le mot de passe distant | 30#[new password]# | Le mot de passe doit être : 6-digit. Defaut: 123456 |
| Changer d'opération | 31#[new password]# | Le mot de passe doit être : 6-digit. Defaut: 888888 |
| Fixer le N° appel de l' alarme | [50-54]#number# | 50: the 1st number, 51: the 2nd number 54: the 5th number Le nombre ne doit pas exceder 20-digit |
| Supprimer le N° appel | [50-54]## | |
| Fixer le SMS d' appel de l' alarme | [55-59]#number# | 55: the 1st SMS number, 56: the 2nd number 59: the 5th number Number should not exceed 20-digit. |
| Supprimer le SMS number | [55-59]## | |
| Power On LED | 00#1# | Default: on |
| Power OFF LED | 00#0# | |
| Alerte Panne de courant / récupération | 01#1# (ON) 01#0# (OFF) | Default: on |



| Durée du cycle d'alarme (secondes) | 02#[1-9]# | Default: 3 |
|---|-----------|-------------|
| Lorsque l'alarme sonne déclencher la sirène | 03#1# | Default: on |
| Lorsque l'alarme sonne ne pas déclencher la sirène | 03#0# | |

Notes:

- a. Panne de courant d'alerte /récupération: après l'activation de cette fonction, lorsque le alimentation externe est désactivé, l'utilisateur recevra un message «PANNE ALIMENTATION". Si l'alimentation est rétablie après une panne, le message est "REPRISE ALIMENTATION".
- b. Temps de cycle d'alarme: quand il n'y a personne ne répond à l'appel d'alarme,

le dispositif va appeler tous les numéros de téléphone d'alarme automatiquement de façon cyclique. Ceci est pour régler le temps de cycle.

4. Paramètres pour les SMS

Utilisez votre téléphone mobile pour envoyer un message au numéro de l'appareil. Tous les paramètres ci-dessus dans le tableau 1 peuvent également être configurés par SMS. Et ils devrait commencer par «opération de passe #". Le mot de passe par défaut est 888888.

Par exemple:

- 1. 888888 # 30 # 112233 #: changer le mot de télécommande dans 112233
- 2. 888888 # 52 # 13412345678 #: définir le nombre troisième appel d'alarme 13412345678
- 3. 888888 # 01 # 0 #: désactiver la fonction d'alerte SMS pour panne de courant
- 4. 888888 # 02 # 5 #: définir le cercle d'appel d'alarme que 5 fois.

Toutes les commandes suivantes dans le tableau 2 peuvent également être configurés par SMS. La SMS doit commencer par «opération de passe #". Le mot de passe par défaut est 888888.

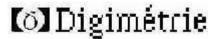


Tableau 2- 10 -

| Changement d' un message d'alarme de SOS du bouton sur le panneau principal | 96#message content# | Le contenu du message ne doit pas dépasser 25 lettres. Par défaut SMS: 00 Urgence ALARME. |
|---|---|---|
| Changement du message d'alarme du bouton sans fil de secours | [91-95]#message content# 91: the 1st capteur sans fil 92: the 2nd capteur sans fil 95: the 5th capteur sans fil | Le contenu du message ne doit pas dépasser 25 lettres. Par défaut SMS: XX Urgence ALARME. Le moyen de XX numéro de série de capteur sans fil |
| Supprimer le message d' alarme | [91-95]## | |

Remarque: Une fois le réglage réussi, l'utilisateur recevra un SMS de réponse avec le contenu de "OK ...". Si le format de réglage de SMS est erroné, l'utilisateur recevra "FORMAT ERROR!".

5. Réinitialisation usine

Appuyez sur le bouton [RESET] pendant 5 secondes jusqu'à ce que les LED sur le panneauclignotent rapidement. Après cette opération, tous les réglages reviennent aux défaut de fabrication.

V. Instruction d'opération

1. Réponse appel d'alarme

Quand il ya une alarme, la DEL d'alarme sur le panneau sera sur et la sirène extérieure (si l'utilisateur est connecté) sonneront pendant 3 minutes si il n'y a pas d'opération. Aussi le dispositif enverra des SMS d'alarme et d'appel les numéros de présélection. Appuyez sur le bouton DISARM sur le panneau principal ou le télécommande, il arrêtera l'alarme. Le système d'alarme sera continuer à appeler tous les numéros de présélection dans l'ordre si personne ne répond à l'appel. Le temps de cercle par défaut est 3. Si quelqu'un répond à l'appel, il entrera dans les deux sens le statut d'interphone automatiquement et la sirène cesse de sonner. Ensuite, l'utilisateur peut appuyer sur

et "# 4" pour revenir à l'interphone.

Un long bip signifie un fonctionnement correct et trois bips courts moyen mauvaise opération.

2. Utilisation de la télécommande

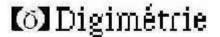
Opération par appel à distance:

Lorsque les utilisateurs sont à l'extérieur et veulent surveiller le système d'alarme, il peut appeler le panneau d'alarme. Après avoir obtenu grâce à l'appel, l'utilisateur entendra un longbip. Ensuite,

[&]quot;1 #» pour armer,

[&]quot;2 #" pour désarmer,

[&]quot;3 #" à écouter-in,



appuyez sur le mot de passe à distance de commande (par défaut: 123456) et # entrer l'état de l'écouter-in. L'utilisateur peut entendre le bruit autour du panneau d'alarme.

Si le mot de passe est mauvaise entrée, il y aura trois bips courts; tandis que signifie correcte long bip.

Un long bip signifie le mot de passe est correct, tandis que trois bips courts signifient mal, vous devez à nouveau à l'entrée. Si le mot de passe est mauvais pour trois fois consécutives, l'appel seront suspendus automatiquement. Si il n'y a pas de saisie dans 30 secondes après avoir obtenu à travers l'appel, il sera également être suspendu automatiquement.

Opération par SMS:

L'utilisateur peut envoyer des SMS à distance pour armer ou désarmer le système. Armement: mot de passe à distance de commande (par défaut: 123456) # 1 # Désarmement: le mot de passe de contrôle à distance (par défaut: 123456) # 2 #

VI. Paramètres techniques

Puissance: DC12V / 1,2A Statut actuel: ≤30mA

Bandes GSM: 850/900/1800 / 1900MHz

Fréquence de réception sans fil: 433MHz ± 0.5MHz

Code de réception: ASK

La distance sans fil: aucun obstacle 80m

Température de fonctionnement: + 10 ~ 45 °C

Humidité de travail: ≤90%

Batterie de secours: 7.4V / 500mAh

VII. Kit standard

Boitier alarme x1,
Adaptateur x1,
Manuel utilisateur x1.

VIII. Accessoires supplémentaires

Capteurs optionnels / détecteurs sont emballés séparément.

On peux choisir en fonction des besoins spécifiques.

Sirène extérieure

Clavier

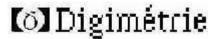
Bouton alarme

Boitier alarme

Détecteur gaz

Détecteur fumée

Détecteur de mouvement avec immunité aux animaux.



IX. Entretien et maintenance

Le système d'alarme a une excellente conception et utilise avancée technologies. Il doit être utilisé avec précaution. Les suggestions suivantes sont nécessaire pour maintenir vos obligations en vertu des termes de la garantie, et pour prolonger la durée de vie du système.

- Placez le panneau de contrôle et toutes les pièces et accessoires hors de la portée des enfants.
- Gardez le système d'alarme sec. Pluie, l'humidité et de divers fluides ou l'humidité toute volonté corrompre le circuit électronique.
- Ne pas utiliser ou placer le système d'alarme dans des endroits sales, sinon les éléments électroniques seront endommagés.
- Ne pas placer le système dans des endroits trop chauds. Haut la température sera de raccourcir la durée de vie de l'équipement électronique, endommager les batteries, se déforment ou même fondre certaines pièces en plastique.
- Ne placez pas le système dans des endroits trop froids. Autrement condensation nombre produire et endommager la carte de circuit de la système d'alarme.
 - Il est recommandé que vous vérifiez et de tester le système d'alarme périodiquement:

Vérifiez l'unité principale tous les trois mois:

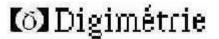
- 1. Que on peut armer / désarmer normalement.
- 2. Que on peut composer le numéro de l'alarme normalement.
- 3. Si elle peut recevoir le signal de détecteurs sans fil normalement
- 4. Que la batterie de secours peut fonctionner normalement.

Vérifiez les détecteurs sans fil (si vous en avez) une fois par mois:

- **1. détecteurs sans fil** : déclenchement pour voir si le système d'alarme peut fonctionner normalement.
- 2. Vérifiez les piles de tous les détecteurs pour voir si elle est en basse tension.
- **3. Vérifiez les détecteurs sans fil** si ils peuvent envoyer un signal à l'unité principale normalement.

Vérifiez la carte SIM:

- 1. Vérifiez l'utilisation de la carte SIM, tels que le signal du réseau, l'équilibre, etc.
- 2. Assurez-vous que la vérification du code PIN de la carte SIM n'est pas autorisé.
- 3. S'il vous plaît garder le nombre de mot de passe et carte SIM en sécurité, dans le cas que d'autres personnes télécommande du système illégalement.
- Comme le système d'alarme est continuellement en fonctionnement ou en veille Mode, l'adaptateur d'alimentation du panneau de commande doit être connecté à une prise sûre et fiable.
- Ne placez pas le système à proximité de votre chambre ou bureau table, parce que la sirène fera un son de haute intensité dans le cas de



alarme, qui peut nuire à votre repos ou de travail.

- Si le système d'alarme ne sera pas utilisé pendant une longue période, s'il vous plaît débranchez le système de l'alimentation.

S'il vous plaît 🛽 ne pas démonter, réparer et modifier les produits sans permission, ou il peut provoquer des accidents et des défauts.

- Ne pas laisser tomber ce produit sur le sol ou sur des objets durs, comme il peut conduire à impact massif pour causer des erreurs et des dommages et intérêts.
- Sans approbation et le consentement des autorités compétentes, s'il vous plaît faire pas régler "110", "119" ou le numéro de téléphone d'alarme du poste de police pour cette unité principale.

S'il vous plaît lire attentivement les suggestions ci-dessus et suivez les instructions le présent mémoire. Si l'une de l'équipement ne fonctionne pas correctement, s'il vous plaît renvoyez-le.

© Digimétrie R1 -CN-11/11/2015