

FR

Kit centrale d'alarme sans fil (GSM+PSTN)



Lire attentivement le mode d'emploi avant de procéder à l'installation.

En cas de problème ou pour tout renseignement, les techniciens de l'assistance SmartHome France sont à votre disposition.

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques techniques, fonctionnelles et esthétiques en fonction des améliorations apportées à nos produits.

AVERTISSEMENTS

- Ne pas laisser les enfants manipuler le produit.
- Respecter tous les avertissements contenus dans le présent manuel. Il est important de respecter toutes les instructions d'utilisation et d'entretien correspondant au présent appareil en vue de son bon fonctionnement.
- Afin de réduire les risques d'incendie ou d'électrocution, ne pas laisser la centrale ou l'alimentation entrer en contact avec de l'eau ou de l'humidité.
- L'alimentation électrique doit correspondre aux instructions du présent manuel et doit être conforme aux informations notées sur l'adaptateur de l'alimentation.
- Veiller à ne pas endommager les câbles d'alimentation : éviter d'approcher d'autres appareils, d'écraser, de coincer les câbles, ou tout autre geste pouvant les endommager.
- Si l'appareil ne doit pas être utilisé pendant une longue durée, activée les adaptateurs d'alimentation du 230 V.
- Veiller à ne pas laisser entrer de liquide ou de petits objets dans l'appareil.
- Ne pas tenter d'ouvrir ou modifier le produit, cela annulerait sa garantie.
-
- REMARQUE IMPORTANTE : si, aux abords de locaux protégés, l'alarme est débranchée, ne pas entrer. Il existe un risque d'intrusion ou d'incendie. Il est conseillé de se rendre chez un voisin pour appeler les services d'urgence compétents (police, pompiers).

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Avant d'installer l'appareil, il est important de vérifier les points suivants :

- Ne pas l'installer en situation d'humidité, de température, de risque de corrosion ou de poussière extrêmes.
- Ne pas exposer directement à la lumière du soleil, à la pluie ou à une forte humidité.
- Ne pas brancher l'appareil à une multiprise ou à une rallonge.
- Ne pas installer à proximité d'autres appareils électroniques, comme un ordinateur, une télévision ou un enregistreur vidéo.
- Ne pas installer à proximité de produits chimiques acides, d'ammoniaque ou d'une source d'émission de gaz toxiques.
- Ne pas nettoyer avec un produit abrasif ou corrosif. Utiliser un chiffon légèrement humide avec de l'eau savonneuse.
- Débrancher l'appareil s'il n'est pas utilisé pendant une longue durée.

PRÉSENTATION

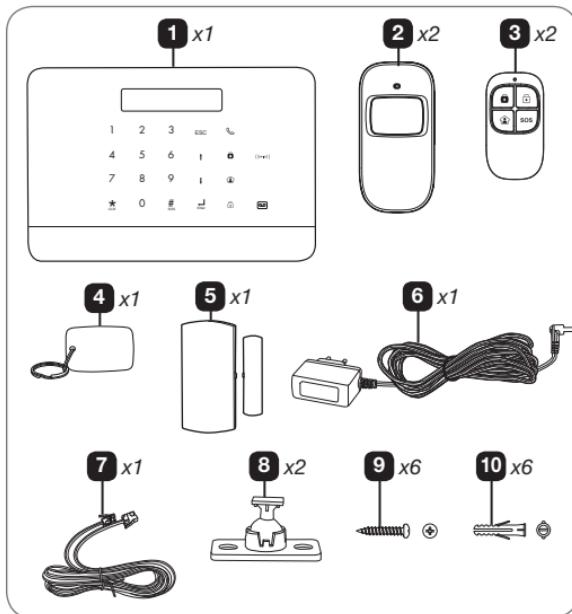
Ce système d'alarme a été conçu pour s'adapter aux lieux à protéger. Pour cela, il est indispensable de bien évaluer l'installation des différents capteurs afin de protéger le lieu concerné de manière sûre et efficace. Ce kit d'alarme peut être contrôlé par télécommande, tag RFID, clavier sans fil ou clavier sur le panneau de commande de la centrale, ainsi que par téléphone, via SMS ou appel téléphonique. Il est possible de le relier à différents capteurs sans fil, comme les détecteurs de mouvement (PIR), capteurs sur porte et/ou fenêtre, alarme intérieure et extérieure, caméra IP (accessoires vendus séparément). Cette centrale peut également enregistrer des messages vocaux, passer des appels et interagir avec l'utilisateur par SMS.

Voici les différentes étapes à suivre pour effectuer une bonne installation. Les explications concernant la centrale, les branchements, les capteurs et leur programmation sont plus détaillées dans le présent manuel.

AVANTAGES

- Sans fil : il est possible d'installer l'alarme à tout moment, sans effectuer de travaux de maçonnerie, avec une zone de couverture de 100 mètres en espace ouvert.
- GSM/RTCP (PSTN) : le contrôle à distance complet constitue une solution efficace (possibilité de paramétrier 5 numéros de téléphone à appeler et 5 numéros auxquels envoyer un SMS).
- Modulable : la centrale d'alarme peut être complétée avec 150 autres accessoires (99 capteurs, 10 télécommandes et 50 tag RFID), ce qui permet à l'utilisateur de réaliser sa propre installation en fonction de ses exigences.
- Activation/Désactivation réglable à distance par SMS, appel téléphonique ou Application (IOS et Android).
- Sirène intégrée (110 dB).
- Système d'alerte par SMS en cas d'absence de réseau électrique et de batterie faible.
- Alarme sous contrainte.
- Fonction Alarme d'urgence « SOS ».
- Contact anti-arrachement.
- Surveillance audio avec contrôle à distance.

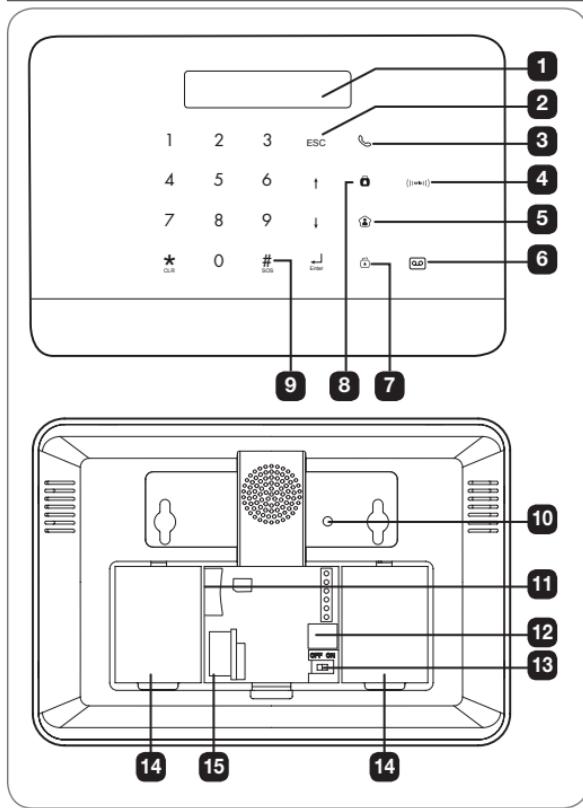
CONTENU



- 1** Centrale d'alarme
- 2** Capteur PIR sans fil
- 3** Télécommande
- 4** Tag RFID
- 5** Contact magnétique sans fil porte/fenêtre
- 6** Adaptateur 230 VCA/12 VCC
- 7** Câble téléphonique RJ11
- 8** Support en plastique pour fixer les capteurs PIR
- 9** Vis
- 10** Chevilles

DESCRIPTION DU PRODUIT

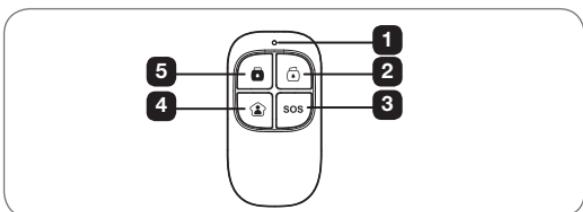
CENTRALE D'ALARME



- 1** Écran LCD
- 2** Bouton ESC
- 3** Bouton APPEL
- 4** Bouton RFID
- 5** Bouton MODE MAISON (armement partiel)
- 6** Bouton ENREGISTRER
- 7** Bouton DÉSACTIVER
- 8** Bouton ACTIVER (armement total)
- 9** Bouton SOS
- 10** Contact anti-arrachement
- 11** Entrée carte SIM
- 12** Alimentation
- 13** Bouton Marche/Arrêt
- 14** Logement batterie
- 15** Connecteur ligne téléphonique

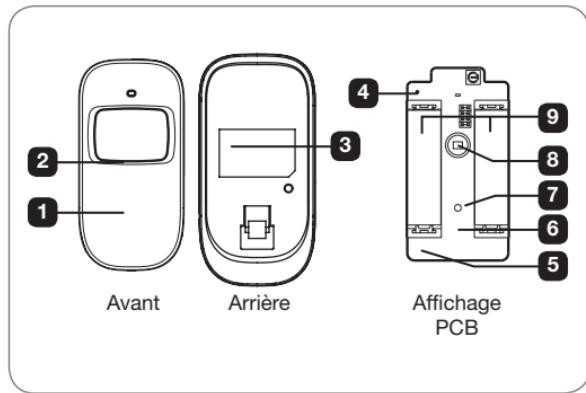
REMARQUE IMPORTANTE : La centrale doit être exclusivement utilisée avec l'adaptateur fourni (à utiliser exclusivement à l'intérieur de l'habitation). NE JAMAIS COUPER LE CÂBLE.

TÉLÉCOMMANDE



- 1** Témoin LED
- 2** Bouton Désactiver
- 3** Bouton SOS
- 4** Bouton Mode MAISON (armement partiel)
- 5** Bouton Activer (armement total)

CAPTEUR PIR SANS FIL

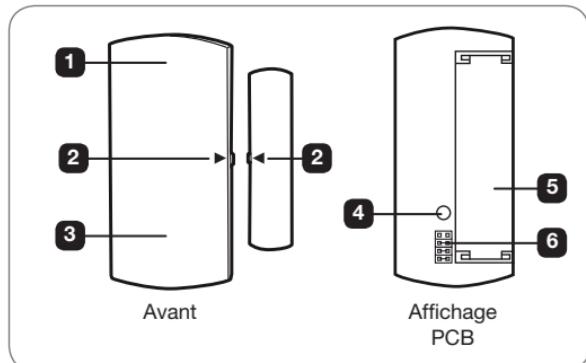


- 1** Témoin LED
- 2** Fenêtre de détection
- 3** Bouton de connexion
- 4** Antenne
- 5** contact anti-arrachement*
- 6** Témoin LED de fonctionnement
- 7** Mode de fonctionnement
- 8** Capteur infrarouge**
- 9** Logement piles AA, 1,5 V, LR6

***Contact anti-arrachement :** lorsque la centrale est activée, si l'on tente d'ouvrir le boîtier, l'interrupteur de sécurité intervient immédiatement en déclenchant l'alarme.

****Capteur infrarouge :** détecte les mouvements de personnes. Ne pas toucher la surface.

DÉTECTEUR D'OUVERTURE SANS FIL PORTE/FENÊTRE

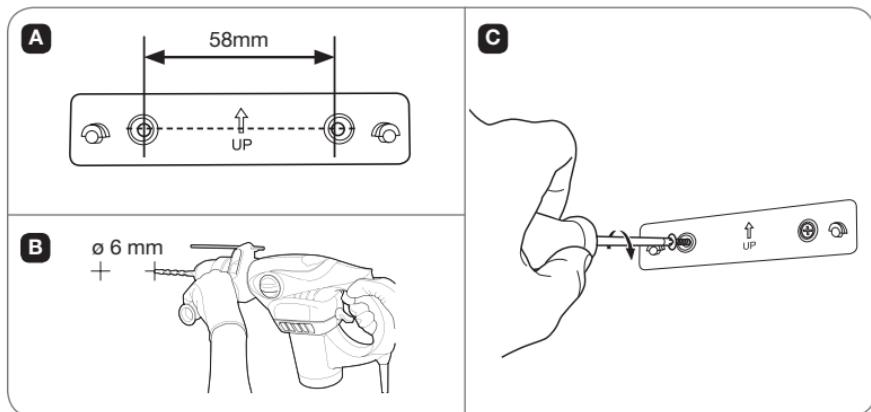


- 1** Témoin LED
- 2** Aimant
- 3** Transmetteur
- 4** contact anti-arrachement
- 5** Pile AA, 1,5 V, LR6
- 6** Mode de fonctionnement

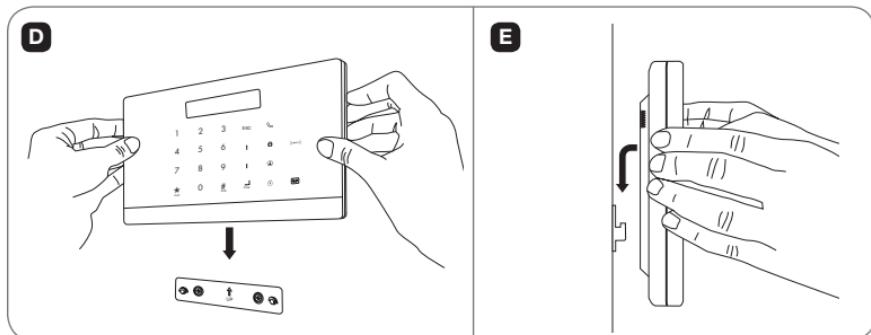
! ATTENTION : Pour des raisons de sécurité évidentes, les branchements doivent être effectués avant de relier l'appareil à l'alimentation électrique.

INSTALLATION DE LA CENTRALE

Avant de fixer la centrale au mur, vérifier que la réception du signal GSM est suffisante (voir page 9). Fixer l'étrier de fixation au mur avec les vis fournies, en suivant le schéma reporté ci-après.

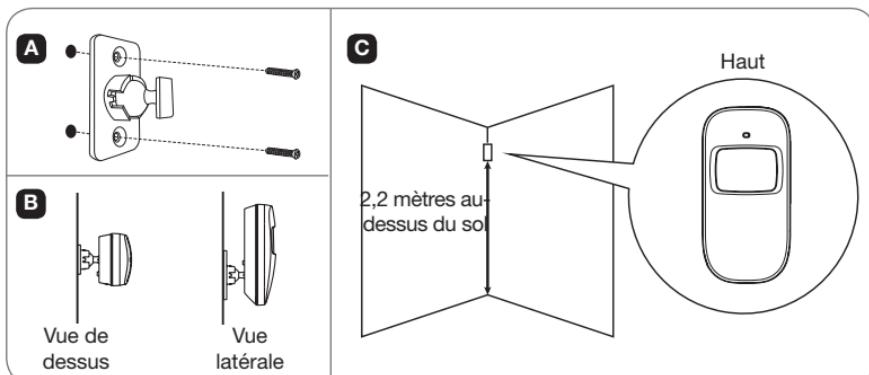


Après avoir effectué les branchements de la centrale (voir paragraphe « Connexions »), la fixer au mur. S'assurer qu'elle est fermement fixée.



INSTALLATION DU CAPTEUR PIR SANS FIL

Éviter d'installer le capteur près d'une fenêtre, de la climatisation, de sources de chaleur, de froid ou d'un four. Ne pas l'exposer directement aux rayons du soleil et éviter les lieux où la température change rapidement. Ouvrir le boîtier du PIR et retirer la bande afin d'activer les batteries. Fixer le support à un mur avec les vis fournies et placer le capteur. Il est conseillé de l'installer à une hauteur de 2,2 m au-dessus du sol. Réglér le support pour modifier la distance de détection et l'angle. Le capteur est plus sensible aux mouvements transversaux que verticaux. Si deux capteurs sont installés dans un même endroit, régler leur position de manière à éviter les interférences et fausses alarmes.



Essai

Après la minute d'auto-essai, appuyer sur le bouton d'essai situé à l'arrière. Se placer dans le champ de détection et regarder le témoin LED pour s'assurer que le détecteur fonctionne. Le témoin LED s'allume une fois lorsqu'il détecte un mouvement du corps.

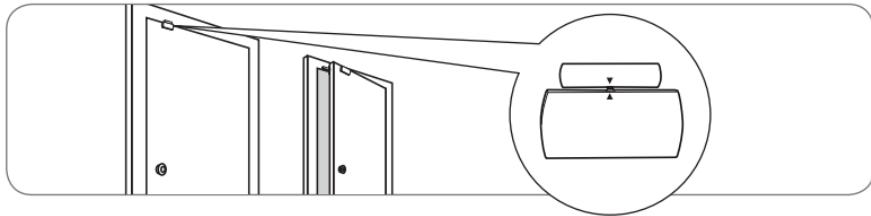
Régler l'angle du détecteur en fonction de vos besoins.

Le détecteur de mouvement a la fonction d'économie d'énergie intelligente. Si le détecteur se déclenche deux fois en 3 minutes, il se met en mode d'économie d'énergie. Pendant ce temps, tout mouvement détecté ne générera pas d'alarme dans les 3 prochaines minutes, à moins qu'il ne détecte pas de mouvement et il revient au mode de fonctionnement normal.

Remarque : si le détecteur est en mode d'économie d'énergie, il est recommandé de quitter la pièce et de s'assurer que personne ne se déplace dans la zone de détection dans les 3 minutes, sinon il restera en mode d'économie d'énergie, le détecteur retournera au mode de fonctionnement normal après 3minutes s'il ne détecte aucun mouvement.

INSTALLATION DU CONTACT PORTE/FENÊTRE SANS FIL

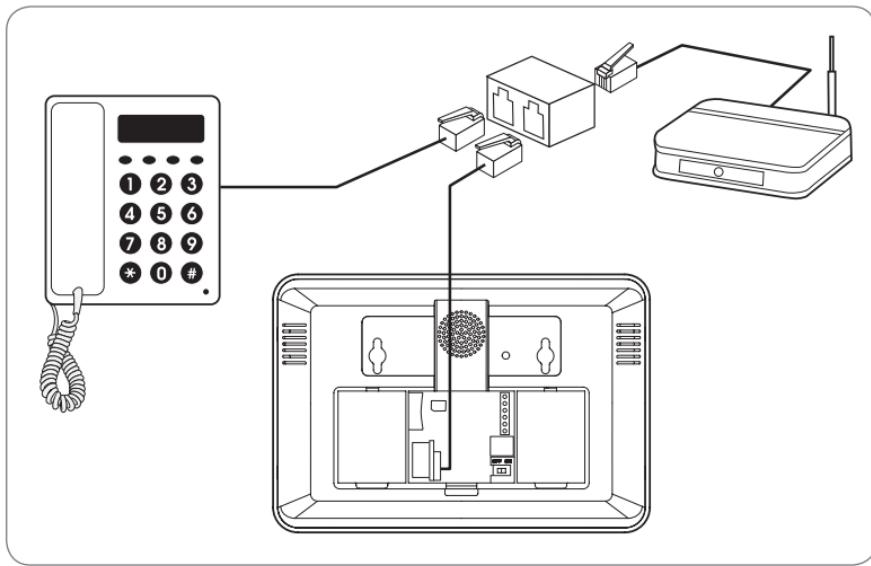
Éviter de placer le capteur dans une zone contenant une grande quantité de métal ou de câbles électriques, comme par exemple un four. Ouvrir le boîtier et retirer la bande afin d'activer la batterie. Monter le capteur sur la porte ou la fenêtre, et l'aimant sur le châssis. S'assurer que l'aimant soit positionné sur le côté du transmetteur (représenté par la fléchette). Placer l'aimant à une distance maximale de 1 cm du transmetteur.



CENTRALE D'ALARME

RTC

Connecter le petit connecteur du câble RJ11 (fourni) sur l'interface téléphonique correspondante de la centrale, et le grand connecteur sur la prise de la ligne téléphonique centrale ou au boîtier ADSL, comme illustré.



GSM

Insérer la carte SIM dans le logement prévu à l'arrière de la centrale.

Important : Avant d'utiliser la centrale en mode GSM, il faut acquérir une carte SIM fonctionnant dans une gamme de fréquences de 850/900/1800/1900 MHz. Il est conseillé de souscrire à un abonnement avec SMS illimités auprès de votre opérateur téléphonique.

REMARQUE : S'assurer que la carte SIM ne nécessite aucun code PIN.

Allumage

Brancher l'adaptateur électrique sur une prise de courant.

Relier le connecteur de sortie de l'adaptateur électrique à l'interface d'alimentation située dans le logement arrière de la centrale.

Mettre l'interrupteur sur Marche.

PANORAMIQUE

La centrale peut être programmée avant ou après l'installation.

Elle est équipée de trois codes prédéfinis :

1. **Code administrateur : 123456** - Permet de programmer la centrale (Paramétrage).
2. **Code utilisateur : 1234** - Permet de désactiver le système d'alarme.
3. **Code sous contrainte : 1111** - Permet de déclencher une alarme silencieuse en désactivant la centrale. Cette application a été conçue pour avertir les contacts téléphoniques sans faire sonner la sirène. Son utilité est limitée aux cas où un utilisateur serait menacé par un braqueur ou incité à désactiver l'alarme de son habitation.
4. **Code d'ouverture de porte : non utilisé.**

Il est conseillé de modifier les codes comme indiqué ci-après, dans les paramètres de la centrale.

Pour accéder au menu de **Paramétrage**, taper **[Code administrateur + Entrer]**.

Pour désactiver le système, taper **[Code utilisateur + Désact.]**

Pour déclencher une alarme silencieuse en cas de contrainte, taper **[Code Duress + Désact.]**.

COMMENT UTILISER LE BOUTON TOUCHER

* ANNULER

↓ SUIVANT

↑ PRÉCÉDENT

ENTRER SÉLECTIONNER / CONFIRMER

Échap PRÉCÉDENT / RETOURNER À L'ÉCRAN PRÉCEDENT / ANNULER

 **ACTIVER** Appuyer sur le bouton **Activer**, sur la centrale, pour l'activer. La centrale émet un signal sonore pour indiquer que le système d'alarme est activé et affiche un message de confirmation sur l'écran LCD.

 **DÉSACTIVER** Taper le code utilisateur et appuyer sur le bouton **Désactiver** pour désactiver le système d'alarme. La centrale émet deux bips sonores pour confirmer.

 **MAISON** Appuyer sur le bouton **Maison** pour mettre le système en mode Maison. La centrale émet un signal sonore pour indiquer que le système est en mode Maison. Tous les capteurs attribués à la **Zone Maison** resteront désactivés (voir paragraphe « Paramétrage zone »).

 Appuyer sur le bouton **#SOS** pendant 3 secondes pour déclencher l'alarme. En même temps, la centrale compose les numéros de téléphone préenregistrés pour indiquer l'état d'urgence.

 **APPEL** Appuyer sur le bouton **Appel**, taper le numéro de téléphone et appuyer sur le bouton **Entrer** pour utiliser la ligne RTC, ou appuyer à nouveau sur le bouton **Appel** pour utiliser la ligne GSM. Maintenir le bouton **Appel** enfoncé pendant 3/4 secondes pour utiliser la fonction « Appel rapide » pour appeler directement le premier numéro mémorisé dans la centrale sans avoir à le taper.

 **ENREGISTRER** permet d'enregistrer un message vocal personnalisé sans rapport avec les fonctions de la centrale (par ex. : « penser à acheter le lait ») ; pour l'écouter, appuyer sur le bouton **RFID**. Pour enregistrer le message, appuyer longtemps sur le bouton **Enregistrer**. La phase d'enregistrement, d'une durée maximale de 10 secondes, commence après le bip.

- ((INFO)) RFID identifie la zone d'utilisation du badge RFID pour désactiver la centrale. Lorsque la centrale est désactivée, appuyer sur le bouton RFID pour écouter un éventuel message préenregistré.

APPRENTISSAGE DES ACCESSOIRES

Après avoir accédé au menu **Paramétrage**, suivre les étapes indiquées ci-après pour ajouter/supprimer des accessoires.

AJOUTER DE NOUVEAUX ACCESSOIRES

Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Accessoires**.

Étape 2 : Choisir **Télécommande** pour associer les dispositifs de contrôle à distance (télécommande et clavier sans fil). Choisir Tag RFID pour associer les **Tag RFID** ; choisir Capteur sans fil pour associer les capteurs (PIR, contact porte/fenêtre, et tous les capteurs compatibles de la gamme).

Étape 3 : Choisir **Ajouter nouveau** et activer l'accessoire pendant la phase d'apprentissage, qui dure 30 secondes. Pour ajouter la télécommande, appuyer sur n'importe quel bouton ; pour le contact magnétique, éloigner l'aimant du transmetteur ; pour le capteur PIR, appuyer sur le bouton de connexion situé à l'arrière et pour le tag RFID, le rapprocher de la zone correspondante, sur la centrale d'alarme.

Remarque : sélectionner le mode de fonctionnement (Normal, Maison, Entrée, 24h) devant être attribué au capteur. Les informations principales se trouvent dans le paragraphe « Paramétrage catégories ».

SUPPRIMER DES ACCESSOIRES

- Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Accessoires**.

- Étape 2 : Supprimer un accessoire. Dans les sous-menus **Télécommande/Tag RFID/Capteur sans fil**, choisir **Supprimer un**, saisir son numéro d'identification et confirmer à l'aide du bouton **Entrer**.

- Étape 3 : Supprimer tous les accessoires. Dans les sous-menus **Télécommande/Tag RFID/Capteur sans fil**, choisir **Supprimer tous**, appuyer sur **1** pour confirmer et éliminer toutes les **télécommandes / les tags / les capteurs**. Appuyer sur **0** pour annuler l'opération.

PARAMÉTRAGE CATÉGORIES

Il est possible d'attribuer 4 catégories à chaque capteur : modes Normal, Maison, Différé et 24h. Le mode sera attribué au moment de l'association du capteur.

Normal : le capteur déclenchera l'alarme lorsque la centrale sera activée  ou en mode Maison .

Maison : le capteur ne déclenchera pas l'alarme si la centrale est en mode Maison . Ce mode peut être associé par exemple aux capteurs PIR situés à l'intérieur de la maison. Ainsi, lorsque le mode Maison  sera activé, il sera possible de circuler dans la maison sans déclencher l'alarme, en laissant un périmètre et l'extérieur sécurisés grâce aux capteurs des portes/fenêtres restés actifs, car non associés à ce mode.

Entrée : Un délai d'activation des capteurs peut être paramétré par rapport à l'activation du système d'alarme. Cette fonction est conseillée pour les contacts porte/fenêtre, par exemple, afin de laisser le temps d'accéder à la centrale pour désarmement.

24h : Indépendamment de l'activation ou de la désactivation du système, les capteurs associés restent toujours actifs, 24h/24. Utile pour les capteurs de détection de fumée.

TÉLÉCOMMANDE SANS FIL



La télécommande permet d'activer/désactiver la centrale et de paramétrier l'état d'urgence SOS.

ACTIVÉ : Appuyer sur le bouton Act. pour activer l'alarme. La centrale émettra un signal sonore pour confirmer la bonne réception de la commande.



DÉSACTIVÉ : Appuyer sur le bouton Désact. pour désactiver le système d'alarme. La centrale émettra deux signaux sonores pour confirmer la bonne réception de la commande.



MAISON : Appuyer sur le bouton Maison pour mettre le système d'alarme en mode Home. La centrale émettra deux signaux sonores pour confirmer la bonne réception de la commande.

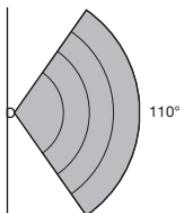


SOS : Le bouton SOS déclenche l'état d'urgence et en même temps, la centrale envoie une notification par SMS (par exemple « RC-01 SOS », où 01 représente le numéro de télécommande) à tous les numéros de téléphone préenregistrés. Elle tente en même temps de faire aboutir les appels.

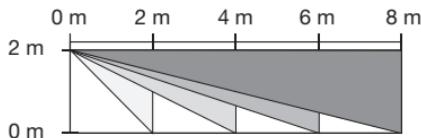
CAPTEUR SANS FIL PIR

Le détecteur de mouvements est équipé d'une analyse intelligente de la zone surveillée. Cette technologie identifie les interférences créées par les corps en mouvement, réduisant ainsi le taux de fausses alertes. Elle comporte également une technologie de compensation automatique de la température qui lui permet de s'adapter facilement aux changements environnementaux. Elle dispose d'une portée de détection de 8 m et d'un angle de détection de 110°.

Portée de la détection



Vue de dessus



Vue latérale

TÉMOIN LED

- Allumé en continu : auto-essai.
- Clignote une fois : intrus détecté.
- Clignote deux fois : auto-essai terminé ; passe en mode de fonctionnement.
- Clignote une fois toutes les 3 secondes : batterie faible. Procéder à son remplacement. En plus de l'indication visuelle, la centrale essaiera d'envoyer par SMS une alerte indiquant l'état des batteries déchargées.

CONTACT MAGNÉTIQUE PORTE/FENÊTRE

Le contact porte/fenêtre peut être installé sur une porte, une fenêtre et d'autres éléments qui s'ouvrent et se ferment. Le capteur envoie des signaux à la centrale lorsque l'aimant est séparé de son transmetteur. Grâce à l'interrupteur inviolable, toute tentative de retirer le couvercle du contact porte/fenêtre déclenchera l'alarme.

TÉMOIN LED

- Clignote une fois : la porte ou la fenêtre est ouverte et le transmetteur envoie un signal à la centrale.
- Clignote rapidement : batterie faible. Procéder à son remplacement. En plus de l'indication visuelle, la centrale essaiera d'envoyer par SMS une alerte indiquant l'état des batteries déchargées.

TAG RFID

Le tag RFID a pour rôle de désactiver immédiatement la centrale. Pour l'utiliser, il suffit de passer le tag près du lecteur RFID placé sur la centrale.

MENU UTILISATEUR - PARAMÈTRES

PARAMÈTRES DATE/HEURE

Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Paramètres**.

Étape 2 : Choisir **Date et heure** pour définir la date et l'heure du système et confirmer en appuyant sur **Entrer**.

Étape 3 : Retourner aux **Paramètres** avec le bouton **Échap**.

Étape 4 : Choisir **Format date** pour sélectionner le format qui apparaitra à l'écran, et confirmer avec le bouton **Entrer**.

PARAMÈTRES ENTRÉE/SORTIE DIFFÉRÉE EN FONCTION DES CAPTEURS EN MODE « ENTRÉE ».

- Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Paramètres**.

- Étape 2 : Choisir **Entrée/sortie différée** pour définir les délais d'entrée/sortie et confirmer avec **Entrer**.

- Étape 3 : Choisir **Entrée différée** pour paramétrer le délai des capteurs en mode « Entrée », pour déclencher le système d'alarme.

- Étape 4 : Choisir **Sortie différée** pour paramétrer le délai d'activation du système d'alarme.

PARAMÈTRE HEURE AUTO ACT./DÉSACT.

- Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Paramètres**.

- Étape 2 : Choisir **Auto Act./Désact.** pour définir l'heure d'activation et de désactivation automatique et confirmer avec **Entrer**.

- Étape 3 : Choisir **Heure auto act.** pour définir l'heure d'activation automatique et confirmer avec **Entrer**.
- Étape 4 : Choisir **Heure auto désact.** pour définir l'heure de désactivation automatique et confirmer avec **Entrer**.
- Étape 5 : Choisir **Marche** ou **Arrêt** pour activer/désactiver la fonction auto/désactivation automatique.

ACTIVER/DÉSACTIVER LE CONTRÔLE PAR TÉLÉPHONE

- Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Paramètres**.
- Étape 2 : Choisir **Contrôle par téléphone** pour définir le contrôle à distance par téléphone et confirmer avec **Entrer**.
- Étape 3 : Choisir **Marche** ou **Arrêt** pour activer/désactiver le contrôle à distance par téléphone.

MÉMORISATION DES NUMÉROS DE TÉLÉPHONE

- Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Numéros de téléphone**.
- Étape 2 : Choisir **Téléphone** pour mémoriser les numéros de téléphone devant recevoir les appels, et les **SMS** pour mémoriser ceux devant recevoir les SMS.
- Étape 3 : Saisir les numéros et confirmer avec **Entrer**. Pour annuler, appuyer sur *.

ACTIVER/DÉSACTIVER L'INTERRUPTEUR INVIOABLE DE L'ALIMENTATION

- Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Paramètres**.
- Étape 2 : Choisir **Absence d'alimentation** pour définir le contrôle de l'interrupteur inviolable de la ligne d'alimentation et confirmer avec **Entrer**.
- Étape 3 : Choisir **Marche** ou **Arrêt** pour activer/désactiver le contrôle de l'interrupteur inviolable de la ligne d'alimentation.

ACTIVER/DÉSACTIVER ABSENCE DE LIGNE GSM

- Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Paramètres**.
- Étape 2 : Choisir **Absence de GSM** pour définir le contrôle de l'absence de ligne GSM et confirmer avec **Entrer**.
- Étape 3 : Choisir **Marche** ou **Arrêt** pour activer/désactiver le contrôle de l'absence de ligne GSM.

ACTIVER/DÉSACTIVER LE SON DU CLAVIER

- Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Paramètres**.
- Étape 2 : Choisir **Son clavier** pour définir le son du clavier et confirmer avec **Entrer**.
- Étape 3 : Choisir **Marche** ou **Arrêt** pour activer/désactiver le son du clavier.

PARAMÈTRE CODES D'ACCÈS

- Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Paramètres**.
- Étape 2 : Choisir **Codes d'accès** pour définir les codes d'accès et confirmer avec **Entrer**.
- Étape 3 : Choisir **Code admin./Code utilisateur/Code Duress**, saisir un nouveau code et confirmer avec **Entrer**.

PARAMÈTRES NOMBRE DE SONNERIES

- Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Paramètres**.

Étape 2 : Choisir **Nombre de sonneries** pour définir le nombre de fois où la centrale sonnera avant d'accepter un appel de l'extérieur (pour le contrôle par téléphone) et confirmer avec **Entrer**.

- Étape 3 : Saisir une valeur comprise entre 1 et 9 et confirmer avec **Entrer**.

Remarque : Paramètre par défaut pour **Nombre de sonneries** = 3.

PARAMÈTRE SIRÈNE

- Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Paramètres**.

- Étape 2 : Choisir **Paramètre sirène** pour définir la sirène et confirmer avec **Entrer**.

- Étape 3 : Choisir **Volume sirène**, **Sirène câblée**, **Sirène intégrée** ou **Sirène sans fil** en fonction de l'accessoire à contrôler et confirmer avec **Entrer**. La sirène intégrée à la centrale est appelée « Sirène intégrée ».

- Étape 4 : Choisir **Changer de sirène** et/ou **Son d'act./désact.**, sélectionner Marche/Arrêt pour activer ou non les fonctions, et sélectionner **0/1** pour le « Volume de la sirène ».

Remarque : Paramètre par défaut pour **Paramètre sirène - Son d'act./désact.** = Marche.

PARAMÈTRE DURÉE DE LA SIRÈNE

- Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Paramètres**.

- Étape 2 : Choisir Durée de la sirène pour définir la durée de la sirène et confirmer avec **Entrer**.

- Étape 3 : Saisir une valeur comprise entre 1 et 9 (minutes) et confirmer avec **Entrer**.

Remarque : Paramètre par défaut de **Durée de la sirène** = 3.

PARAMÈTRE DURÉE DU RÉTROÉCLAIRAGE

- Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Paramètres**.

- Étape 2 : Choisir **Rétroéclairage** pour définir la durée du rétroéclairage et confirmer avec **Entrer**.

- Étape 3 : Saisir une valeur comprise entre 0 et 120 (secondes) et confirmer avec **Entrer**.

Remarque : Paramètre par défaut de **Rétroéclairage** = 30.

PARAMÈTRE NOMBRE DE CYCLES D'APPEL

- Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Paramètres**.

- Étape 2 : Choisir **Cycles d'appel** pour définir le nombre de cycles d'appel et confirmer avec **Entrer**.

- Étape 3 : Saisir une valeur comprise entre 1 et 9 (nombre de cycles) et confirmer avec **Entrer**.

Remarque : Paramètre par défaut de **Cycles d'appel** = 3. Cette fonction active le cycle d'appels que la centrale effectuera vers les numéros de téléphone mémorisés en cas d'alarme. Par exemple, si 3 numéros de téléphone sont mémorisés, la centrale essaiera d'appeler ces 3 numéros dans l'ordre (1° - 2° - 3°) en privilégiant la ligne RTCP. Ensuite, elle relancera ce cycle en fonction des paramètres de **Cycles d'appel** définis. La procédure s'interrompt si l'alarme est désactivée (localement ou à distance).

PARAMÈTRE CHARGEMENT ACT./DÉSACT.

- Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Paramètres**.

- Étape 2 : Choisir **Changement act. et/ou Chargement désact.** pour recevoir un SMS de confirmation de l'activation et la désactivation de la centrale.

PARAMÈTRE LANGUE

- Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Paramètres**.

- Étape 2 : Choisir **Langue** pour définir la langue et confirmer avec **Entrer**.

RÉINITIALISER LES PARAMÈTRES D'USINE

- Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Paramètres**.
- Étape 2 : Choisir **Réinitialiser** pour réinitialiser la centrale aux valeurs d'usine et confirmer avec **Entrer**.

REMARQUE : Tous les paramètres du système seront réinitialisés. Les accessoires et les numéros de téléphone mémorisés seront effacés.

Il est également possible d'effectuer un **Réinitialisation physique** de la centrale d'alarme en suivant la procédure suivante :

- 1. Éteindre** la centrale d'alarme ;
- 2. Retirer** l'étrier de fixation ;
- 3. Allumer** la centrale d'alarme.
- 4. Appuyer 5 fois** sur le bouton inviolable en moins de 5 secondes.

CHRONOLOGIE

Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Chronologie**.

Étape 2 : Utiliser les flèches directionnelles pour parcourir tous les événements (150 derniers événements visibles).

VERSION MICROLOGICIEL

Étape 1 : Entrer dans le **Menu principal** et sélectionner **Paramètres**.

Étape 2 : Choisir **Informations micrologiciel** pour visualiser la version actuelle du micrologiciel et confirmer avec **Entrer**.

CONTRÔLE À DISTANCE

Cette fonction est disponible seulement après avoir activé le contrôle à distance. Les trois procédures de contrôle de la centrale à distance sont les suivantes :

- 1) Appel téléphonique**
- 2) SMS**
- 3) Application IOS/Android**

PROCÉDURE 1 - APPEL TÉLÉPHONIQUE

Lorsqu'une alarme s'active, la centrale compose les numéros de téléphone mémorisés, en privilégiant la ligne RTCP pour alerter l'utilisateur par message vocal. L'utilisateur peut interagir avec la centrale grâce aux instructions fournies dans le tableau.

Commande	Fonction	Réponse
0	Désactiver	La voix-guide répond système désactivé
1	Activation	La voix-guide répond système activé
*	Contrôle audio	

3	Communication bidirectionnelle	
6	Sirène arrêtée	
9	Sirène activée	
#	Terminer l'appel	

Il est également possible de contrôler la centrale en composant directement le numéro de téléphone l'identifiant (ligne fixe ou numéro de la carte SIM).

Une voix-guide fournira les indications utiles afin que l'utilisateur puisse contrôler la centrale à distance, grâce à la liste d'instructions reportées dans le tableau précédent. Voici les étapes pour contrôler directement la centrale :

- Après avoir reçu la confirmation de la voix-guide, saisir le code d'accès (code utilisateur) suivi de **#**.

- La voix-guide énonce les options disponibles (celles reportées dans le tableau ci-dessus).

Remarque : L'appel se termine automatiquement si aucune commande n'est envoyée sous 30 secondes.

PROCÉDURE 2 – SMS

IMPORTANT : Avant d'utiliser cette procédure, il est nécessaire d'enregistrer un numéro SMS dans la centrale afin d'en permettre le contrôle. S'assurer que la carte SIM ne nécessite aucun code PIN.

Toutes les opérations possibles via SMS sont reportées ci-dessous (la centrale répondra à chaque envoi pour confirmer la bonne réception de la commande).

DÉSACTIVER

Envoyer un SMS contenant **0**.

ACTIVATION

Envoyer un SMS contenant **1**.

MODE MAISON

Envoyer un SMS contenant **2**.

MÉMORISATION DES NUMÉROS DE TÉLÉPHONE

Téléphone - Envoi de commandes (SMS)	Centrale d'alarme - Réponse (SMS)
Envoyer un SMS contenant 5	Numéros de téléphone : 1. 2. 3. 4. 5.

Copier, coller et modifier le message de réponse (ne pas insérer d'espaces) Numéros de téléphone : 1.06... 2.06... 3. 4. 5.	OK
---	----

MÉMORISATION DES NUMÉROS DE TÉLÉPHONE POUR RÉCEPTION DE NOTIFICATIONS PAR SMS

Téléphone - Envoi de commandes (SMS)	Centrale d'alarme - Réponse (SMS)
Envoyer un SMS contenant 6	Numéros pour SMS : 1. 2. 3. 4. 5.
Téléphone - Envoi de commandes (SMS)	Centrale d'alarme - Réponse (SMS)
Copier, coller et modifier le message de réponse (ne pas insérer d'espaces) Numéros pour SMS : 1.06... 2.06... 3. 4. 5.	OK

RENOMMER LES CAPTEURS (JUSQU'À 10)

Téléphone - Envoi de commandes (SMS)	Centrale d'alarme - Réponse (SMS)
Envoyer un SMS contenant un chiffre compris entre 91 et 99 par exemple, pour le premier capteur, envoyer 91	Noms de zones : 1.
Copier, coller et modifier le message de réponse (ne pas insérer d'espaces) Noms de zones : 1.capteur porte	OK

RENOMMER LES TAGS RFID (JUSQU'À 4)

Téléphone - Envoi de commandes (SMS)	Centrale d'alarme - Réponse (SMS)
Envoyer un SMS contenant 10	Renommer le tag RFID : 1. 2. 3. 4.

Copier, coller et modifier le message de réponse (ne pas insérer d'espaces) Renommer les tags RFID : 1.Bob 2.Steve 3.Jams 4.Junior	OK
---	----

PARAMÉTRER LES DÉLAIS D'ENTRÉE/SORTIE

Téléphone - Envoi de commandes (SMS)	Centrale d'alarme - Réponse (SMS)
Envoyer un SMS contenant 11	Saisir le délai d'entrée (0-300s):0 Saisir le délai de sortie (0-300s):0
Copier, coller et modifier le message de réponse (ne pas insérer d'espaces) Saisir le délai d'entrée (0-300s):15 Saisir le délai de sortie (0-300s):30	OK

PARAMÉTRER LE VOLUME DE LA SIRÈNE ET LE NOMBRE DE SONNERIES

Téléphone - Envoi de commandes (SMS)	Centrale d'alarme - Réponse (SMS)
Envoyer un SMS contenant 12	Volume de la sirène (0=muet, 1=élévé):1 Durée de sonnerie de la sirène (1-9min):3
Copier, coller et modifier le message de réponse (ne pas insérer d'espaces) Volume de la sirène (0=muet, 1=élévé):1 Durée de sonnerie de la sirène (1-9min):7	OK

CHANGER LE MOT DE PASSE DE DÉSACTIVATION

Téléphone - Envoi de commandes (SMS)	Centrale d'alarme - Réponse (SMS)
Envoyer un SMS contenant 13	Désactiver mot de passe (4caractères):1234
Copier, coller et modifier le message de réponse (ne pas insérer d'espaces) Désactiver mot de passe (4caractères):5678	OK

CHOISIR LA LANGUE

Envoyer un SMS contenant le code en fonction du tableau suivant :

0001	Anglais
0002	Français
0006	Italien
0008	Allemand
0009	Espagnol
0015	Portugais

ÉTAT DE LA CENTRALE

Téléphone - Envoi de commandes (SMS)	Centrale d'alarme - Réponse (SMS)
Envoyer un SMS contenant 00	La centrale répondra par exemple avec le SMS suivant : système désactivé Alimentation CA : marche

RÉINITIALISER LES VALEURS D'USINE

Envoyer un SMS contenant **0000**.

Remarque : Les paramètres seront réinitialisés aux valeurs par défaut.

PROCÉDURE 3 – APP ANDROID/IOS

Il est possible d'effectuer tous les contrôles par SMS directement en téléchargeant l'application « **Avidsen Security** » sur la boutique Google Play pour les systèmes Android ou sur l'AppStore pour les systèmes Apple. Pour être utilisée, l'application ne nécessite pas de connexion particulière (fonctionne avec la technologie GSM), ni de phase d'enregistrement. Elle garantit une grande fiabilité et la protection totale de la vie privée, qui sont des points fondamentaux pour effectuer un contrôle sûr de votre système d'alarme à distance.

L'utilisation de l'application est très intuitive grâce à son interface conviviale, qui en facilite le fonctionnement grâce à des icônes rappelant les différentes commandes. Par ailleurs, un guide très pratique fournit une assistance efficace à l'utilisateur pour lui permettre d'utiliser toutes les fonctions.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Centrale d'alarme

- Entrée : 12V DC, 1A
- Fréquence de travail GSM : 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
- Fréquence de fonctionnement : 433,92 MHz (± 75 kHz)
- Portée radio : \leq 100 m en champ libre pour les accessoires
- Consommation en veille : Max. 80mA
- Sirène intérieure : 110 dB
- Matériau extérieur : ABS (arrière) – PVC (avant)
- Température d'utilisation recommandée : de - 10 °C à 55 °C
- Humidité maximale : \leq 80 % (sans condensation)
- Dimensions (L x P x H) : 185 x 125 x 25 mm

Transformateur

- Entrée : 100 – 240 VAC 50/60 Hz 0,3 A
- Sortie : 12V DC, 800 mA
- Dimensions : 82 x 37,5 x 28,5mm
- Longueur du câble : 2 m

Capteur sans fil PIR

- Alimentation : 3V DC (2 x AA 1,5 V LR6) Batteries fournies
- Portée de détection : 8 m (distance maximale) en champ libre ;
- Angle de détection : 110° (horizontal)
- Portée radio \leq 100 m (espace ouvert)
- Fréquence radio : 433 MHz (± 75 kHz)
- Matériau extérieur : Plastique ABS
- Température d'utilisation recommandée : de - 10 °C à 55 °C
- Dimensions capteur (L x P x H) : 107 x 53 x 32 mm
- Dimensions support (L x P x H) : 52 x 30 x 26.5 mm

Batteries internes de secours

- Type : Batteries au lithium : 3,7 V / 800 mAh (BL-5B) x 2 pcs
- Durée : 8 heures d'autonomie en veille
- Dimensions : 45,50 x 34,02 x 5,49 mm

Contact magnétique sans fil porte/fenêtre

- Alimentation : 1,5V DC (1 x AA 1,5 V LR6)
- Batterie fournie
- Portée radio \leq 100 m (espace ouvert)
- Fréquence radio : 433 MHz (± 75 kHz) ;
- Matériau extérieur : Plastique ABS ;
- Température d'utilisation recommandée : de - 10 °C à 55 °C
- Dimensions du transmetteur : 70,4 x 33,6 x 17,5 mm
- Dimensions de l'aimant : 50,3 x 12 x 13,6 mm

Télécommande

- Portée radio \leq 100 m (champ libre)
- Fréquence radio : 433 MHz (± 75 kHz)
- Température d'utilisation recommandée : de - 10 °C à 55 °C
- Humidité maximale : \leq 80 % (sans condensation)
- Dimensions : 58,41 x 31,35 x 10,02 mm
- Alimentation : 3V DC (1 X CR2025) – Batterie fournie

Tag RFID

- Dimensions : 36,20 x 24,20 x 6 mm

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

- Utiliser un simple chiffon humidifié à l'eau savonneuse.
- Ne pas vaporiser à l'aide d'un pulvérisateur : cela pourrait endommager l'intérieur des modules.
- Ne pas utiliser de liquides abrasifs qui pourraient rayer la surface des modules.
- Le moniteur et le filtre de l'objectif de la caméra doivent être protégés de la poussière et de la graisse.

GARANTIE ET SERVICES

Le produit est couvert par la garantie légale de 24 mois du vendeur sur les défauts de conformité prévue par les articles 128 et suivants du décret législatif n. 206/2005 (Code de la consommation italien).

N.B : la garantie n'est valide qu'avec le ticket de caisse ou la facture d'achat.

En cas de problème, contacter notre hotline

0 892 701 369 Service 0,35 € / min
+ prix appel

Du lundi au vendredi de 9h à 12h et de 14h à 18h.

INFORMATIONS AUX USAGERS



Conformément à l'article 13 du décret législatif du 25 juillet 2005, n° 151 « Application des directives 2011/65/EU et 2012/19/EU, relatives à la réduction de l'utilisation de substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques, et au recyclage des déchets ».

Le pictogramme de la poubelle barrée placé sur l'appareil indique que le produit en fin de vie doit être séparé des autres déchets.

Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères, les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à disposition par votre commune.



Pour en savoir plus :
[www.quefaiderdemedechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ D'UN APPAREIL RADIOÉLECTRIQUE
(DIRECTIVE RED 2014/53/EU)

SOCIÉTÉ *(producteur, mandataire ou personne responsable de la commercialisation de l'appareil)*

Nom: **SMARTHOMME FRANCE**
Adresse: **19 avenue Marcel Dassault**
ZAC des Deux Lions - 37200 Tours - FRANCE

IDENTIFICATION DE L'APPAREIL

Marque: **AVIDSEN**
Dénomination commerciale: **Kit centrale d'alarme COMBO (GSM + PSTN)**
Référence commerciale: **100720** Référence de fabrication: **Kit SSI**

Je soussigné, Alexandre Chaverot

NOM ET FONCTION DU SIGNATAIRE: Président

Déclare sous ma pleine responsabilité que : le produit indiqué ci-dessus est conforme aux exigences essentielles applicables par la directive 2014/53/EU, concernant les appareils radio, les terminaux de télécommunication et la reconnaissance réciproque de leur conformité.

Que sa conformité a été évaluée sur la base des normes en vigueur :

EN 300 220-1 V3.1.1
EN 300 220-2 V3.1.1
EN 300 511 V12.5.1
EN 60950-1:2006
+A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN62311:2008
EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-3 V2.1.1
EN 301 489-52 V1.1.0
EN 300 330 V2.1.1

Date: 22-10-2019

Signature:



Imported by SmartHome France
Made in PRC

GB

Central unit kit COMBO (GSM + PSTN)



Read this manual carefully before installation.

In case of need, SmartHome France service technicians are at your disposal to provide information.

In order to guarantee constant improvements of our products, we reserve the right to change the technical, functional and aesthetic specifications.

WARNINGS

- Do not allow children handle the product.
- Follow all warnings in this manual. Always become familiar with all the instructions for a correct use and maintenance.
- To reduce the risk of fire or electric shock, do not leave the central unit or the power supply in contact with water or mould.
- The power supply must follow the instructions in this manual and must be in accordance with the adapter markings.
- Do not damage the power cables: avoid proximity with other equipment, crushing, jams and other conditions which could jeopardize the cables.
- If you think you are not going to use this product for an extended period of time, unplug the 230 V power adapters.
- Do not allow liquids or small particles to come in contact with this product.

IMPORTANT NOTE: if the alarm triggers when you are approaching one of the protected areas, DO NOT ENTER. There is a high risk of intrusion or fire. Go to your neighbour and contact the emergency services (police, fire brigade).

PRECAUTIONS FOR USE

Before installing this product, review the following points:

- Do not install in places subject to extreme humidity, temperature, rust or dust.
- Do not expose to direct sunlight, rain or excessive humidity.
- Do not overload extension cords or multiple sockets.
- Do not install near other electronic devices like computers, televisions or VCR.
- Do not install near chemicals, ammonia, or sources of toxic gases.
- To clean the product, do not use solvents or abrasive products. Use a soft cloth slightly moistened with soap.
- If you do not use this product for a long period of time, unplug it from the electrical outlet.
- Do not connect this product to the public telecommunications systems.

INTRODUCTION

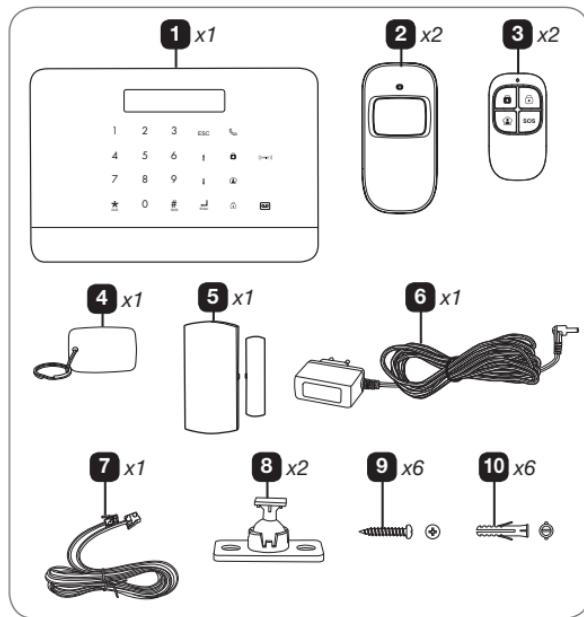
This safety system is designed for use in areas that you want to monitor. For this reason, you should think about the installation of the various sensors to protect your properties in the best possible way. This alarm kit can be controlled by remote control, RFID tags, wireless keyboard and keypad on unit control panel, via SMS or phone calls. Can manage several wireless sensors like motion detectors (PIR), door sensors and/or windows, internal and external sirens, IP cameras. In addition, this central unit allows you to record voice messages, make calls and interact with the user via SMS.

This manual contains the important steps to ensure a successful installation. The central connections, the sensors and the related programming will be described in details later on in this manual.

BENEFITS

- Ease of use: at any age users will be happy with its ease of use.
- Wireless: You can install the alarm at any time and without performing masonry work, with a coverage range of 100 meters in open space.
- GSM/PSTN: full remote control in one solution (you can set up to 5 phone numbers to call, and 5 numbers to send SMS).
- Modular: the control unit allows you to learn more than 150 accessories (99 sensors, 10 remote control and 50 rid tags), helping the user create their own system and suit different needs.
- Adjustable Arm/Disarm remotely via SMS, call or App (iOS and Android).
- Integrated siren (110dB).
- SMS alert system in case of power failure and low battery.
- “Duress” Alarm.
- “SOS” Emergency Alarm.
- Anti-tamper switch.
- Audio surveillance that you can manage remotely.
- Touch screen unit.

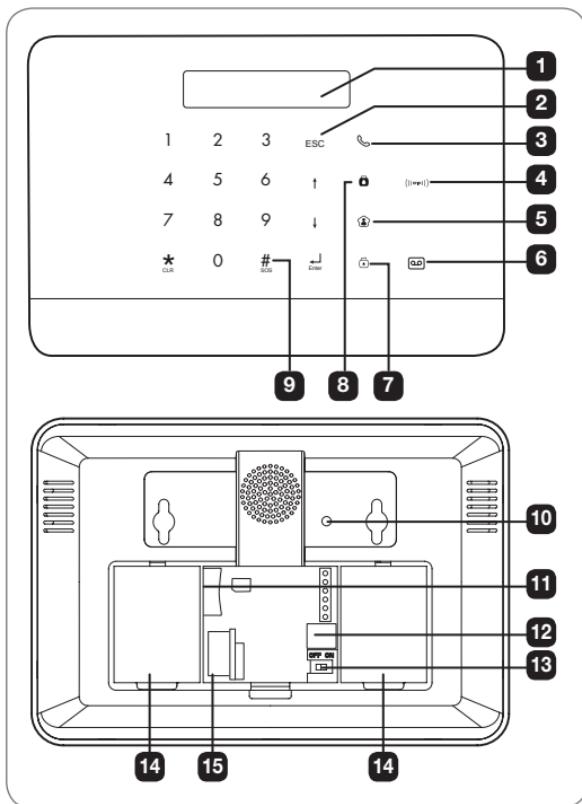
CONTENT



- 1** Central unit
- 2** Wireless PIR sensor
- 3** Remote control
- 4** RFID Tag
- 5** wireless magnetic contact door/window
- 6** Adapter
230VAC/12VDC
- 7** Telephone cable RJ11
- 8** Plastic support to fix PIR sensors
- 9** Screws
- 10** Anchors

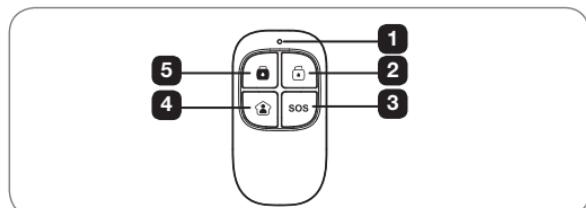
PRODUCT DESCRIPTION

Central unit



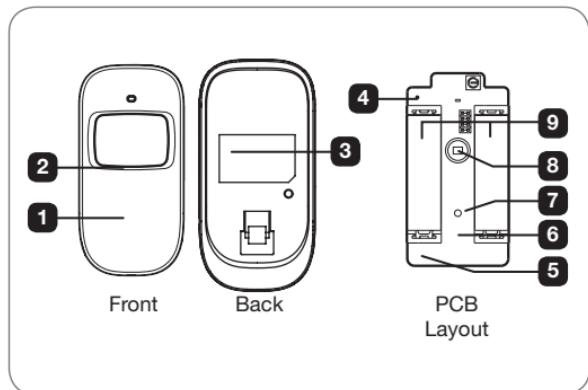
IMPORTANT NOTE: Use the central only with the adapter supplied (only inside the house).
NEVER CUT THE WIRE.

Remote control



- 1** LCD screen
- 2** ESC touch
- 3** CALL touch
- 4** RFID touch
- 5** HOME MODE touch
- 6** RECORD touch
- 7** DISARM touch
- 8** ARM touch
- 9** SOS touch
- 10** Anti-tamper Switch
- 11** SIM CARD inlet
- 12** Power supply
- 13** ON/OFF touch
- 14** Battery compartment
- 15** Telephone line connector

PIR Wireless sensor

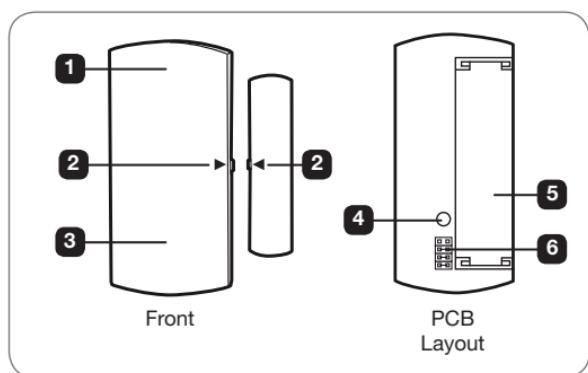


- 1** LED light
- 2** Detection window
- 3** Connection touch
- 4** Antenna
- 5** ANTI-TAMPER SWITCH*
- 6** LED operating light
- 7** Operating mode
- 8** Infrared sensor**
- 9** Battery departments AA 1,5V LR6

*ANTI-TAMPER SWITCH: when the unit is armed, if you attempt to open the case, the anti-tamper switch will immediately intervene and trigger the alarm.

** Infrared sensor: detects movements of people. Do not touch the surface.

Wireless door/window magnetic contact

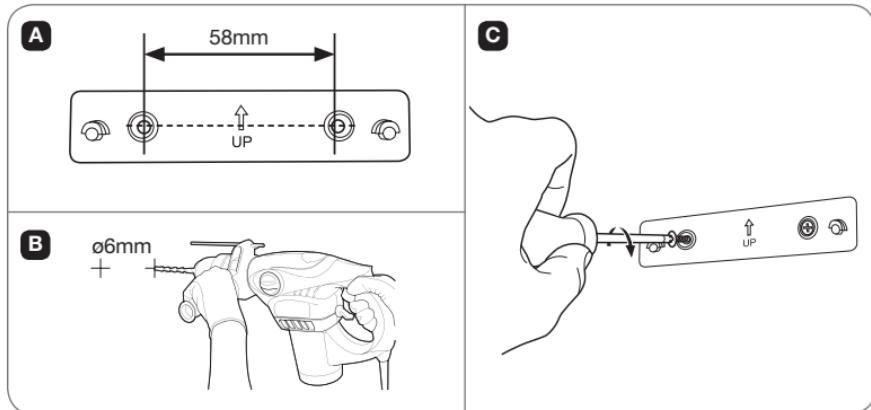


- 1** LED light
- 2** Magnet
- 3** Transmitter
- 4** ANTI-TAMPER SWITCH
- 5** Battery AA 1,5V LR6
- 6** Operating mode

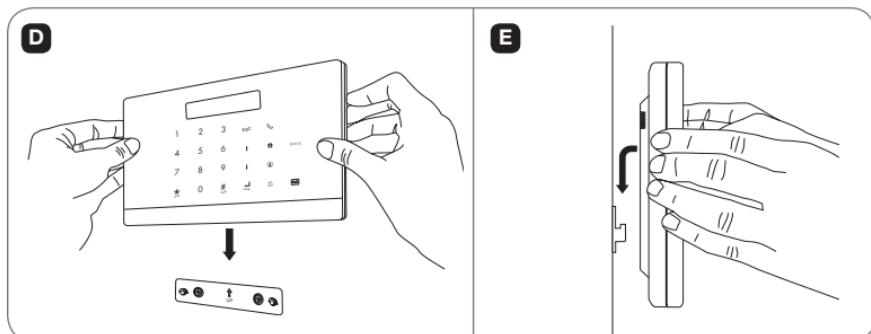
! *WARNING: For safety reasons, connections must be made before connecting the device to the mains.*

HOW TO INSTALL THE CENTRAL UNIT

Before mounting the central unit on the wall, make sure that reception of the GSM signal is sufficient. Fix the mounting bracket to the wall with the screws supplied according to the diagram below.



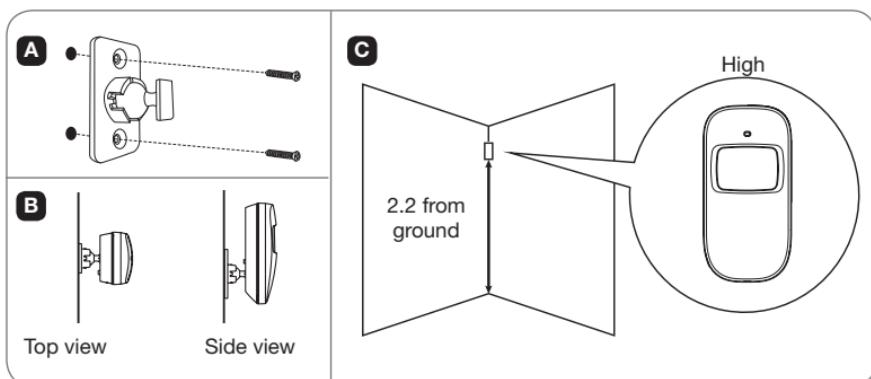
After assembling the central unit (see paragraph "Connections"), fix it to the wall. Make sure that it is steady.



INSTALLATION OF THE WIRELESS PIR

Do not mount the sensor near windows, air conditioning, heating sources, fridge, and oven. Do not expose to direct sunlight and avoid areas where temperature may undergo sudden changes. Open the case and remove the PIR strip to activate the batteries. Fix the wall bracket with the supplied screws and hook the detector. It should be installed at a height of 2.2 meters above the ground. Adjust the support to change detection distance and angle. The detector is more sensitive to transverse and vertical movements. If two detectors are installed in the same room, adjust the position in order to avoid interference and false alarms.

Test



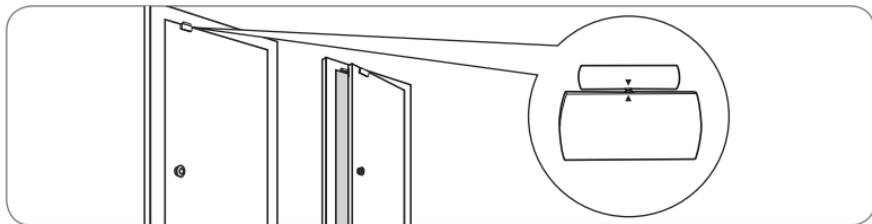
- After one minute self-test, press the test button on the back. Move to the detection field and watch the LED to make sure that the detector is working.
- The LED indicator flashes once when body motion is detected.
- Adjust the detector angle according to your needs.

This motion detector has smart power saving function. If the detector is triggered twice within 3 minutes , it enters sleeping state immediately to save power . During this period , any movement detected does not generate an alarm . After no movement within the next 3 minutes , it goes back to working state again.

Note: if the detector goes into sleeping state , it is suggested to leave the room and make sure nobody moves in the detection area . The detector will go back to working state in 3 minutes

WIRELESS DOOR/WINDOW INSTALLATION

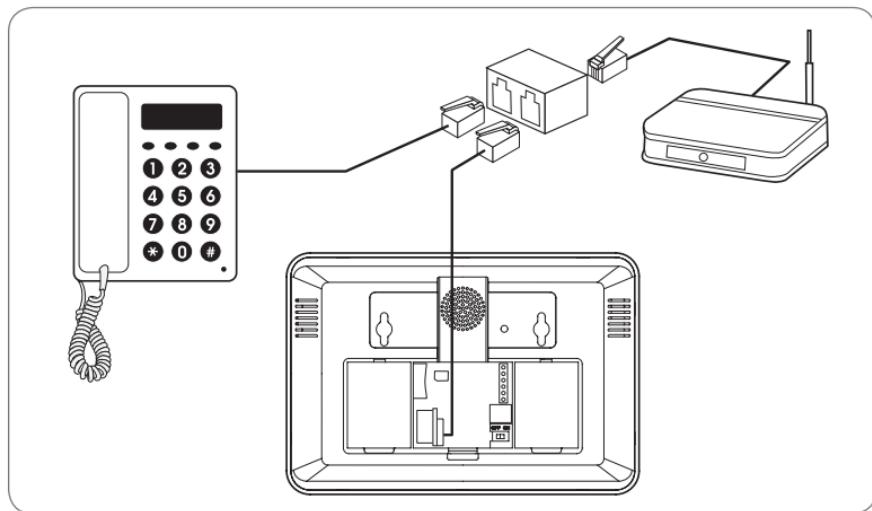
Avoid mounting the sensor in areas with large quantities of metal or electrical cables, for example, an oven. Open the case and remove the strip to activate the battery. Mount the sensor on the door or window and the magnet on the frame. Make sure that the magnet is placed on the side of the transmitter (indicated by the arrow). Mount the magnet at a max. distance of 1 cm from the transmitter.



CENTRAL UNIT

PSTN

Connect the small terminal of the RJ11 cable (supplied) in the telephone interface of the central unit and the large terminal to the telephone line jack or the BOX ADSL, as shown in Figure.



GSM

Insert the SIM card into the slot on the back of the panel.

IMPORTANT: Before using the central unit in GSM mode, you need to buy a SIM card that works in the frequency range 850/900/1800/1900 MHz. We recommend an unlimited SMS plan with your service provider.

NOTE: Make sure that the SIM card requires no PIN code.

Switching on

Insert the AC adapter into an electrical outlet.

Connect the AC output connector adapter to the power interface in the back of the unit.

Move the switch to **ON**.

OVERVIEW

The unit can be programmed before or after installation.

The unit has three preset codes:

1. **Administrator's code: 123456** – to program the unit (Setup).

2. **User's code: 1234** - to disconnect the alarm system.

3. **Duress Code: 1111** – to launch a silent program and disarm the unit. This application has been conceived to notify telephone contacts without triggering the siren. This turns out to be particularly useful in extreme cases where user is threatened by a robber who orders to disarm the alarm in your house.

4. **Door-lock code: not used.**

We recommend changing the codes as shown later on in the main unit settings.

To access the **Setup menu**, enter [**Administrator Code + Enter**].

To deactivate the system, enter [**User Code + Disarm**].

To send a silent alarm in case you are threatened, enter [**Duress Code + Disarm**].

How to use the Touch pad

	DELETE
	FORWARD
	BACKWARD
ENTER	SELECT / CONFIRM
ESC	BACKWARD / BACK TO PREVIOUS SCREEN / DELETE
	ARM Press Arm on the central unit to arm it. The central unit will beep to confirm that alarm system is armed and this status is displayed with a text message on the LCD screen.
	DISARM Enter the User Code and press the Disarm button to deactivate the alarm system. The central unit will sound two confirming beeps.
	HOME Press the Home button to enter the system in Home mode. The central unit will sound to confirm that the system is in Home mode. All sensors set as Home Zone will remain deactivated (see par. "Setup Zone").
SOS	Press the button #SOS for 3 seconds to trigger the alarm. At the same time, the central unit dials the preset phone numbers and notifies the emergency.
	CHIAMATA Press the Call button, enter the telephone number and press Enter to use the PSTN line or press again the Call button to use the GSM line. Press the Call button for 3/4 seconds to use the "Quick call" function and call the first stored number in the central unit without having to dial each time.
	RECORD allows you to store a customized voice message not related to the central unit function (e.g. "Remember to buy milk"); to hear it, press RFID . To record your message, hold down the Record button, the registration phase lasting max. 10 seconds will start after the beep.
	RFID identifies the area to use the RFID badge and disarm the central unit. When the central unit is disarmed, press the button to listen to any pre-recorded RFID message.

LEARNING ACCESSORIES

After you log in the **Setup** menu, follow the steps below to add/remove accessories

How to add new accessories

- Step 1: Enter the **Main Menu** and select **Accessories**.
- Step 2: Choose **Remote control** to associate remote control devices (remote control and wireless keypad), choose **RFID Tag** to associate RFID Tags, choose **wireless sensor** to associate sensors (PIR, door/window contact and all associative sensors of the range).
- Step 3: Choose **Add new**, trigger the accessory during the learning phase lasting 30 seconds. To add the remote control, just press any button; for the magnetic contact just remove the magnet from the transmitter; for the PIR sensor press the connection button on the back, and for the RFID Tag bring it closer in the special central unit area.

NOTE: select the operating mode (Normal, Home, Delayed, 24h) you want to assign to the sensor. More information can be found under "Settings categories".

How to delete accessories

- Step 1: Enter the **Main Menu** and select **Accessories**.
- Step 2: Delete one accessory. In the sub-menu **Remote Control/RFID Tag/Wireless Sensor** choose **Delete one**, enter the number that identifies it and press **Enter**.
- Step 3: Remove all accessories. In the sub-menu **Remote/RFID Tag/ wireless sensor type** choose **Delete all**, press **1** to confirm and delete **all remote controls / sensors / tags**. Press **0** to cancel the operation.

Setting up categories

Each sensor can be assigned 4 different categories: Normal, Home, Delayed and 24h mode. The mode will be assigned when pairing the sensor.

- **Normal:** the sensor will trigger will trigger the alarm when the central unit is armed  or in Home mode .
- **Home:** the sensor will trigger the alarm if the central unit is in Home mode . This mode can be paired for example with PIR sensors inside the house, so that when you activate the Home mode , you can enter your home without triggering the alarm, providing both perimeter and outside protection thanks to the presence of the door/window sensors that remain active because they are not paired with this mode.
- **Delayed:** You can set sensors delays in relation to alarm system triggering. Recommended function for example for door/window contacts.
- **24h:** Regardless of whether the system is armed or disarmed, the paired sensors will remain 24hrs active. Useful with smoke detection sensors.

Wireless remote control

Use the remote control to arm/disarm the central unit and set the SOS emergency status.



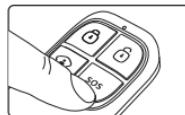
ARM: Press the **Arm** button to arm the alarm. The central unit will beep to acknowledge the receipt of the command.



DISARM: Press **Disarm** to disarm the alarm system. The central unit will beep twice to acknowledge receipt of the command.



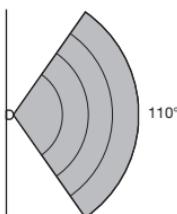
HOME: Press the **Home** button to arm the alarm system in Home mode. The central unit will beep twice to acknowledge the receipt of the command.



SOS: The **SOS** button starts the emergency scenario and at the same time, the central unit will send an SMS notification (e.g. "RC-01 SOS", where 01 is the remote control number) to all the preset phone numbers and will start to call.

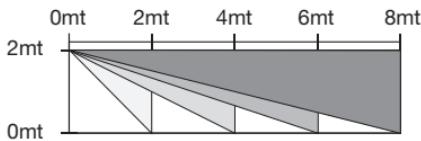
PIR Wireless Sensor

The motion detector uses fuzzy logic for an intelligent analysis of surveillance areas. This technology detects interference generated by the moving body thus reducing false alarms rate. With automatic temperature compensation technology, it easily adapts to environmental changes. Has a detection range of up to 8m and a detection angle of up to 110°.



Top view

Detection range



Side view

LED LIGHT

- Flashes continuously: self-testing.
- Flashes once: an intruder has been detected.
- Flashes twice: self-test completed; enters into operating mode.
- Flashing once every 3 seconds: low battery. Replace it. In addition to visual feedback, the central unit will send an SMS alert about battery status.

Door/window magnetic contact

The door/window contact can be installed on doors, windows and other opening/closing items. The sensor will send signals to the central unit when the magnet is separated from the transmitter. The anti-tamper device will trigger the alarm in case of attempts to remove the door/window contact cover.

LED light

- Flashes once: the door or window is open and the transmitter will send a signal to the central unit.
- Blinks rapidly: low battery. Replace it. In addition to visual feedback, the central unit will send an SMS alert about battery status.

RFID Tag

The RFID tag will disarm the central unit immediately. To use it, just pass the tag near the RFID reader placed on the central unit.

USER MENU - SETTINGS

Date/Hour Setting

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Settings**.
- Step 2: Choose **Date and time** to set system's date and time and press **Enter**.
- Step 3: Return to **Settings** with **ESC**.
- Step 4: Choose **Date Format** to select the format that will appear on the display and confirm with **Enter**.

Setting entry/exit delay in line with “Delayed” mode sensors

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Settings**.
- Step 2: Choose **Entry/Exit Delay** to set the entry/exit delays and confirm with **Enter**.
- Step 3: Choose **Entry Delay** to set the delay time of the sensors in “Delayed” mode, and to trigger the alarm system.
- Step 4: Select **Output Delay** to set the delay time and to arm the alarm system.

Setting Auto Arm/Disarm Time

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Settings**.
- Step 2: Choose **Auto Arm/Disarm** to set the automatic arm/disarm time and confirm with **Enter**.
- Step 3: Choose **Self-Arm time** to set the automatic arm time and press **Enter**.
- Step 4: Choose **Auto Disarm Time** to set the automatic arm time and press **Enter**.
- Step 5: Choose **ON** or **OFF** to enable/disable the automatic self-disarm function.

Enable/Disable the control by phone

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Settings**.

- Step 2: Choose **Control by Phone** to set the remote control by phone and confirm with **Enter**.
- Step 3: Choose **ON** or **OFF** to enable/disable the remote control by phone.

Saving phone numbers

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Phone Numbers**.
- Step 2: Choose **Phone** to save phone numbers that will receive calls, and the **SMS** to save the phone numbers that will receive the text messages.
- Step 3: Enter the numbers and confirm with **Enter**. To delete, use the button *.

Enabling/Disabling power tamper

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Settings**.
- Step 2: Choose **No Power** to set the power tamper control and press **Enter**.
- Step 3: Select **ON** or **OFF** to enable/disable the power tamper control.

Enabling/Disabling lack of GSM signal

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Settings**.
- Step 2: Choose **No GSM** to set the lack of GSM signal and confirm with **Enter**.
- Step 3: choose **ON** or **OFF** to enable /disable the lack of GSM signal.

Enabling/Disabling keypad tones

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Settings**.
- Step 2: Choose **Keyboard Tones** to set the keyboard and press **Enter**.
- Step 3: Select **ON** or **OFF** to enable/disable the keyboard tones.

Setting Access code

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Settings**.
- Step 2: Choose **Access Code** to set the access codes and confirm with **Enter**.
- Step 3: Choose **Code Admin/User Code/Duress Code**, enter the new code and confirm with **Enter**.

Setting the Ring Count

- Step 1: Enter into the Main Menu and select Settings.
- Step 2: Choose Ring Count to set the number of rings before the Central unit picks up the incoming call (for Control by Phone) and confirm with Enter.
- Step 3: Enter a value ranging from 1 to 9 and confirm with Enter. NOTE: Default settings for Ring Count = 3

Setting the Siren

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Settings**.
- Step 2: Choose **Siren settings** to set the sirens and press **Enter**.
- Step 3: Choose **Siren Volume**, **Wired Siren**, **Built-in Siren** or **Wireless siren** depending on the accessory to control and confirm with **Enter**. The siren built in the central unit is called "Built-in siren."
- Step 4: Select **Siren Switch** and/or **Arm/Disarm Tone**, select ON/OFF to enable or disable the feature and select 0/1 for "Siren Volume".
NOTE: Default settings. **Siren- Arm/Disarm Tone** = ON.

Siren duration setting

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Settings**.

- Step 2: Choose **Siren Duration** to set the siren duration and press **Enter**.
- Step 3: Enter a value between 1 and 9 (mins.) and confirm with **Enter**.
NOTE: **Siren duration** default settings = 3.

Backlight time setting

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Settings**.
- Step 2: Choose **Backlight** to set the backlight duration of the central unit and press **Enter**.
- Step 3: Enter a value between 0 and 120 (seconds) and confirm with **Enter**
NOTE: Backlight Default Settings = 30.

Setting the Cycle of calls number

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Settings**.
- Step 2: Choose **Cycle of calls** to set the cycle of calls number and confirm with **Enter**.
- Step 3: Enter a value between 1 and 9 (number of cycles) and press **Enter**.
NOTE: **Call-cycle Default** settings = 3. This function will enable the cycle of calls that the unit carries out to all preset numbers in case of alarm. For example, if 3 numbers are saved, the unit starts calling numbers in sequence (1st - 2nd - 3rd) favouring the PSTN line. The cycle will start again according to the preset **Cycle of Calls**. The procedure will stop if you disarm the alarm (local or remotely).

Setting Arm Upload/Disarm Upload

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Settings**.
- Step 2: Choose **Arm Upload and/or Disarm Upload** to receive an SMS acknowledging the arming/disarming of the central unit.

Setting Language

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Settings**.
- Step 2: Select **Language** to set the language and confirm with **Enter**.

Resetting factory settings

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Settings**.
- Step 2: Choose **Reset** to restore the central unit to factory settings and press **Enter**.
NOTE: All system settings will be restored. Any accessory and stored phone numbers will be deleted.
Follow this procedure to physically **Reset the central unit**:
 1. **Turn off** the central unit of alarm;
 2. **Remove** the mounting bracket;
 3. **Switch** on the Central unit.
 2. **Press the anti-tamper button 5 times** and within 5 seconds.

Chronology

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Chronology**.
- Step 2: Use the arrow keys to scroll through all events (max view of the last 150 events).

Firmware version

- Step 1: Enter into the **Main Menu** and select **Settings**.
- Step 2: Choose **firmware Info** to view the Firmware version and confirm with **Enter**.

REMOTE CONTROL

This function is available only if you enable the remote control. There are three procedures to control the Central unit remotely:

- 1) CALL
- 2) SMS
- 3) APP IOS/ANDROID

Procedure 1 - Call

When an alarm is activated, the central unit dials the pre-stored telephone numbers through PSTN line alerting the user with a voice message. The user can interact with the central unit following the instructions given in the Table.

Command	Function	Answer
0	Disarm	The voice guidance responds with System disarmed
1	Arm	The voice guidance responds with System armed
*	Audio Monitoring	
3	Two-way communication	
6	Siren OFF	
9	Siren ON	
#	End call	

You can also control the central unit by directly dialling them identifying phone number (fixed line or SIM number).

Voice guidance will provide useful indications to control the central unit remotely, according to the instructions given in the table above. The next steps to directly control the central unit are:

- When you receive confirmation from the voice guidance, enter the access code (user code) followed by #.
- The voice guidance gives selectable options (same as those shown in the table above). NOTE: The call ends automatically if you do not send any commands within 30 seconds.

Procedure 2 – SMS

IMPORTANT: Before using this procedure, save an SMS number in the central unit to allow for the control. Make sure the SIM card requires no PIN code.

The operations that can be carried out via SMS are listed below (the central unit will respond to acknowledge receipt every time that a command is entered).

Disarming

Send an SMS containing **0**

Arming

Send an SMS containing **1**

Home Mode

Send an SMS containing **2**

Memorizzazione numeri telefonici

Telephone – send command (SMS)	Central unit - Answer (SMS)
Send an SMS containing 5	Phone numbers: 1. 2. 3. 4. 5.
Copy, paste and edit the reply message (enter no spaces) Phone numbers: 1.340... 2.333... 3. 4. 5.	OK

Saving phone numbers for SMS notifications

Telephone – send command (SMS)	Central unit - Answer (SMS)
Send an SMS containing 6	SMS numbers: 1. 2. 3. 4. 5.
Copy, paste and edit the reply message (enter no spaces) SMS numbers: 1.340... 2.333... 3. 4. 5.	OK

Rinominare i nomi dei sensori (fino ad un max di 10)

Telephone – send command (SMS)	Central unit - Answer (SMS)
Send an SMS containing 91 to 99 For example for the first sensor send 91	Zone names: 1.
Copy, paste and edit the reply message (do not enter spaces) Zone Zone names: 1.Doorsensor	OK

Rename RFID tags (up to 4 max)

Telephone – send command (SMS)	Central unit - Answer (SMS)
Send an SMS containing 10	Rename RFID tag names: 1. 2. 3. 4.
Copy, paste and edit the reply message (do not enter spaces) Rename Rename RFID tag nams: 1.Bob 2.Steve 3.Jams 4.Junior	OK

Setting entry/exit delays

Telephone – send command (SMS)	Central unit - Answer (SMS)
Send an SMS containing 11	Entry delay time(0-300sec):0 Exit delay time(0-300sec):0
Copy, paste and edit the reply message (do not enter spaces) Rename Entry delay time(0-300sec):15 Exit delay time(0-300sec):30	OK

Setting Siren Volume and number of rings

Telephone – send command (SMS)	Central unit - Answer (SMS)
Inviare un SMS contenente 12	Siren volume(0=Mute, 1=High):1 Siren ringing time(1-9min):3
Copy, paste and edit the reply message (do not enter spaces) Rename Siren volume(0=Mute, 1=High):1 Siren ringing time(1-9min):7	OK

Changing the Disarm Password

Telephone – send command (SMS)	Central unit - Answer (SMS)
Send an SMS containing 13	Disarm password(4 digits): 1234
Copy, paste and edit the reply message (do not enter spaces) Rename Disarm password(4 digits): 5678	OK

Choose the language

Send an SMS containing the code according to the following table:

0001	English
0002	French
0006	Italian
0008	German
0009	Spanish
0015	Portuguese

Central unit status

Telephone – send command (SMS)	Central unit - Answer (SMS)
Send an SMS containing 00	The central unit will respond for example with the following SMS: System Disarmed AC power: on

Restoring default settings

Send an SMS containing **0000**

NOTE: The product will be restored to factory default settings.

Procedure 3 – App Android/IOS

You can control and check any operation via SMS directly downloading the “**Avidsen Security**” App on Google play store for Android devices or on AppStore for Apple devices. The App does not require special remote connections (based on GSM technology) or registrations.

This will provide enhanced reliability and Privacy protection, which is fundamental for a secure control of your alarm system from a distance.

The intuitive user-friendly interface will offer ease of use; the icon-based operations will let you enter the different commands. In addition a very useful guide will help you use all the App features.

TECHNICAL FEATURES

Central unit

- Input: DC 12V / 1A
- Working frequency GSM: 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
- Operating frequency: 433.92 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Radio Range: ≤ 100 m in open space
- for accessories
- Standby consumption: Max. 80mA
- Internal siren: 110dB
- External material: ABS (retro) – PVC (at the front)
- Temperature Range: -10°C to 55°C
- Humidity Range: $\leq 80\%$ (non-condensing)
- Size (L x W x H): 185 x 125 x 25 mm

Transformer

- Input: AC 100 – 240VAC 50/60Hz 0.3A
- Output: DC 12V / 800 mA
- Size: 82 x 37.5 x 28.5mm
- Cable length: 2 m

Wireless PIR sensor

- Power supply: DC 3V (2 x AA 1.5V LR6)
Battery included
- Range: 8m (max distance) in open space;
- Fan shape: 110° (horizontal)
- Radio Range ≤ 100 m (open space)
- Radio frequency: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- External material: plastic ABS
- Temperature Range: -10°C to 55°C
- Sensor size (LxWxH): 107 x 53 x 32 mm
- Support size (LxWxH): 52 x 30 x 26.5 mm

Internal backup batteries

- Type: lithium batteries: 3.7V / 800mAh (BL-5B) x 2pcs

- Duration: 8 hours of standby autonomy
- Dimension: 45.50 x 34.02 x 5.49 mm

Wireless magnetic door/window contact

- Power supply: DC 1,5V (1 x AA 1.5V LR6)
– battery included
- Radio Range ≤ 100 m (open space)
- Radio frequency: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- External material: ABS;
- Temperature range: -10°C to 55°C
- Transmitter size: 70.4 x 33.6 x 17,5 mm
- Magnet size: 50.3 x 12 x 13.6 mm

Remote control

- Radio Range ≤ 100 m (open space)
- Radio frequency: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Temperature Range: -10°C to 55°C
- Humidity Range: $\leq 80\%$ (non-condensing)
- Size: 58.41 x 31.35 x 10.02 mm
- Power supply: DC 3V (1 X CR2025) – Battery included

Tag RFID

- Dimension: 36.20 x 24.20 x 6 mm

CLEANING AND MAINTENANCE

- Use a soft cloth slightly moistened with soap and water.
- Do not spray with aerosol, which could damage to the product.
- To clean the product, do not use abrasive products which may scratch the module cover.
- The monitor and camera lens must be sheltered from dust and grease.

WARRANTY AND SERVICE

This product is covered by 2-year legal warranty for conformity defects pursuant to art. 128 and following of Legislative Decree n. 206/2005 (Consumer Code).

Note: The warranty is not valid without a proof of purchase.

Technical assistance: telephone **02 97 27 15 98**

Monday to Friday from 9 am to 1 pm / 2 pm to 6 pm

INFORMATION TO USERS



Pursuant to Article 13 of the Legislative Decree No. 151 dated 25 July 2005, "Implementation of Directives 2011/65/EU, 2012/19/EU, concerning reduction of use of dangerous substances in electric and electronic devices, as well as disposal of waste". The symbol of the crossed out garbage bin found on the device or on its packaging indicates that the product, at the end of its service life, must be disposed of separately from other waste. The user shall bring the equipment at the end of its lifetime in places dedicated to collect electrical and electronic waste, where foreseen.

DECLARATION OF CONFORMITY FOR A RADIODEVICE APPLIANCE
(DIRECTIVE RED 2014/53/EU)

Company (*manufacturing company, authorised representative or person responsible for placing the apparatus on the market*)

Name: **SMARTHOME FRANCE**
Address: **19 avenue Marcel Dassault**
ZAC des Deux Lions - 37200 Tours - FRANCE

IDENTIFICATION OF EQUIPMENT

Brand: **AVIDSEN**
Trade name: **CENTRAL UNIT KIT COMBO (GSM + PSTN)**
Commercial reference: **100720** Factory reference: Kit SS1

I, the undersigned, Alexandre Chaverot

NAME AND POSITION OF THE SIGNATORY: President

Declare under my sole responsibility that: the above apparatus complies with the essential requirements of Directive 2014/53/EU on radio equipment, telecommunications equipment and the mutual recognition of their conformity

EN 300 220-1 V3.1.1
EN 300 220-2 V3.1.1
EN 300 511 V12.5.1
EN 60950-1:2006
+A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN62311:2008
EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-3 V2.1.1
EN 301 489-52 V1.1.0
EN 300 330 V2.1.1

Date: 22-10-2019

Signature:



A handwritten signature is present over a horizontal line, serving as the physical signature for the declaration.

Imported by SmartHome France
Made in PRC

NL

Kit Alarmcentrale COMBO (GSM + PSTN)



Lees aandachtig de gebruikshandleiding voor de installatie.

Bij problemen staan de technici van Assistenza SmartHome France ter uwer beschikking voor alle informatie.

Voor een constante evolutie van onze producten, behouden we ons het recht voor aanpassingen aan te brengen aan de technische, functionele en esthetische karakteristieken volgens de aangebrachte verbeteringen.

WAARSCHUWINGEN

- Laat kinderen het product niet hanteren.
- Respecteer alle waarschuwingen in deze handleiding. Het is belangrijk alle gebruiks- en onderhoudsinstructies van dit apparaat voor de correcte werking ervan na te leven.
- Laat, om het risico op brand en elektrocutie te verminderen, de centrale of stroomvoorziening niet in contact komen met water of schimmel.
- De elektrische stroomvoorziening moet de instructies in deze handleiding volgen en moet overeenstemmen met de markeringen op de stroomadapter.
- Let er op de stroomkabels niet te beschadigen: vermijd de nabijheid bij andere toestellen, blokkeringen, verpletteringen en andere handelingen die de kabels kunnen beschadigen.
- Indien men denkt het toestel gedurende een lange periode niet te gebruiken, koppel dan de stroomadapters van 230 V los.
- Let er op geen vloeistoffen of kleine objecten in dit toestel te brengen.

BELANGRIJKE OPMERKING: indien men bij lokalen komt waar het alarm afgaat, NIET BINNENGAAN. Het risico bestaat dat er een indringer is of brand. Het is aanbevolen zich naar een buur te begeven om de aangewezen nooddiensten te bellen (politie, brandweer).

VOORZORGSMATREGELEN VOOR GEBRUIK

Verifieer voor de installatie van het toestel de volgende zaken:

- Niet installeren in extreme toestanden qua vochtigheid, temperatuur, situaties met risico op roest of stof.
- Niet direct blootstellen aan zonlicht, regen of grote vochtigheid.
- Het toestel niet verbinden via multisockets of verlengkabels.
- Niet installeren in de nabijheid van andere elektronische toestellen zoals computers, televisies of videorecorders.
- Niet installeren in de nabijheid van zure chemische producten, ammoniak of een emissiebron van giftige gassen.
- De onderdelen niet reinigen met schurende of bijtende stoffen. Gebruik een doek dat lichtjes vochtig gemaakt werd met zeepwater.
- Koppel de onderdelen los indien ze gedurende een lange periode niet gebruikt worden.
- Verbind het toestel niet met telecommunicatietoestellen van de staat.

INLEIDING

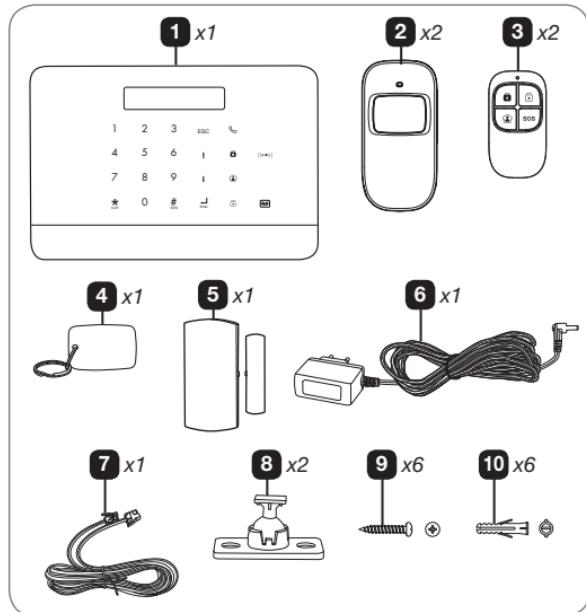
Dit veiligheidstoestel werd ontworpen om zich aan te passen aan de te beschermen plaatsen. Daarom is het noodzakelijk er goed over te denken hoe de verschillende sensoren te installeren om de te beschermen plaats optimaal te beveiligen. Deze alarmkit kan gecontroleerd worden via afstandsbediening, RFID-tag, draadloos toetsenbord en toetsenbord op het controlepaneel van de centrale, alsook vanop telefoon via SMS of telefoongesprek. Het toestel kan verschillende draadloze sensoren beheren zoals bewegingsdetectoren (PIR), deur- en/of raamsensoren, interne en externe sirenes, IP-videocamera's. Bovendien geeft zo'n centrale de mogelijkheid stemberichten te registreren, te bellen en met de gebruiker te communiceren via SMS.

Hier vindt u de verschillende uit te voeren fases voor een correcte installatie. U zal verder in deze handleiding meer details en uitleg vinden over de centrale, de verbindingen, de sensoren en hun programmering.

VOORDELEN

- Gebruiksgemak: op om het even welke leeftijd zullen de gebruikers tevreden zijn over de eenvoud van het gebruik ervan.
- Draadloos: u kunt het alarm op elk moment installeren zonder muurwerk, met een bereik van 100 meter in open ruimte.
- GSM/PSTN: de volledige afstandsbediening in één oplossing (mogelijkheid om 5 telefoonnummers in te stellen om naar te bellen en 5 nummers om een SMS naar te zenden).
- Modular: de alarmcentrale laat toe meer dan 150 accessoires te verbinden (99 sensoren, 10 afstandsbedieningen en 50 rfid-tags), waardoor de gebruiker zijn eigen systeem kan realiseren op basis van de verschillende vereisten.
- Arm/Disarm, instelbaar vanop afstand via SMS, oproep of App (IOS en Android).
- Ingebouwde sirene (110dB).
- Waarschuwingsssysteem via SMS in geval van gebrek aan netspanning en laag batterijgehalte.
- Alarm "Duress".
- Noodalarm "SOS".
- Tamper switch anti-sabotage.
- Audio-bewaking beheerbaar vanop afstand.
- Touch screen-centrale.

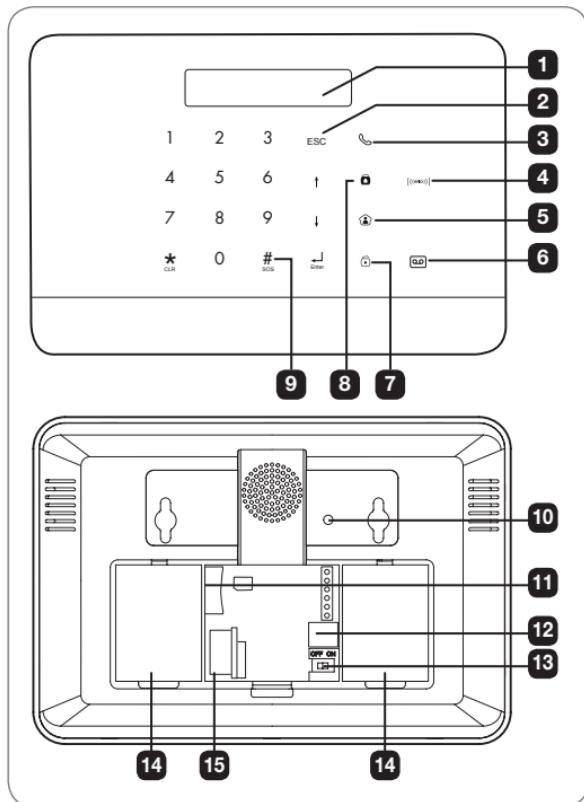
INHOUD



- 1** Alarmcentrale
- 2** Draadloze PIR-sensor
- 3** Afstandsbediening
- 4** RFID-tag
- 5** Draadloos magnetisch contact deur/raam
- 6** Adapter
230VAC/12VDC
- 7** Telefoonkabel RJ11
- 8** Steun in kunststof om de PIR-sensoren te bevestigen
- 9** Schroeven
- 10** Pluggen

BESCHRIJVING VAN HET PRODUCT

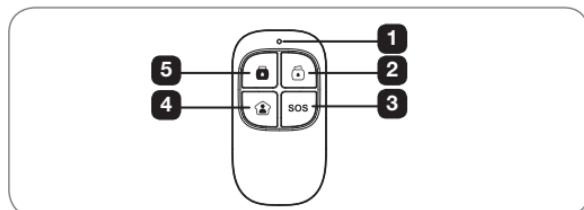
Alarmcentrale



- 1** LCD-scherm
- 2** ESC-toets
- 3** CALL-toets
- 4** RFID-toets
- 5** HOME MODE-toets
- 6** RECORD-toets
- 7** DISARM-toets
- 8** ARM-toets
- 9** SOS-toets
- 10** Tamper Switch
- 11** SIM CARD-ingang
- 12** Stroomvoorziening
- 13** ON/OFF-toets
- 14** Batterijcompartiment
- 15** Connector telefoonlijn

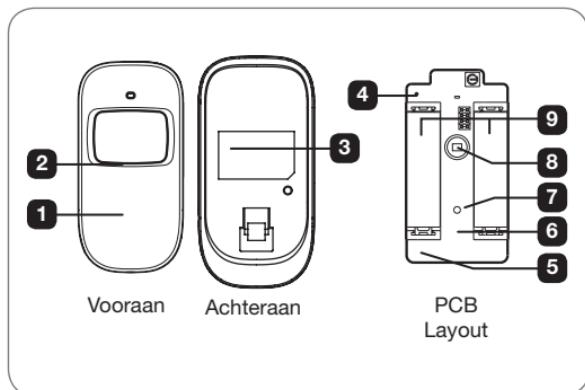
BELANGRIJKE OPMERKING: De centrale mag alleen met de meegeleverde adapter gebruikt worden (enkel binnenshuis te gebruiken). NOOIT DE KABEL DOORSNIJDEN.

Afstandsbediening



- 1** LED-indicator
- 2** DISARM-toets
- 3** SOS-toets
- 4** HOME MODE-toets
- 5** ARM-toets

Draadloze PIR-sensor

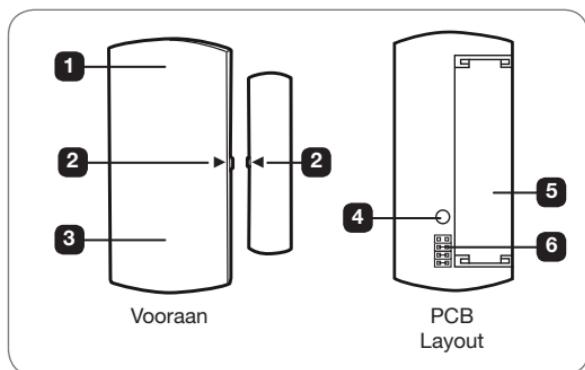


- 1** LED-indicator
- 2** Detectievenster
- 3** Verbindingsknop
- 4** Antenne
- 5** TAMPER SWITCH*
- 6** LED-werkingsindicator
- 7** Werkingsmodus
- 8** Infraroodsensor**
- 9** Batterijcompartiment AA 1,5V LR6

*TAMPER SWITCH: wanneer de centrale werkt en men probeert het omhulsel te openen, zal de tamper switch onmiddellijk tussenkomen door het alarm te laten afgaan

** Infraroodsensor: detecteert de bewegingen van personen. Raak de oppervlakte niet aan.

Draadloos magnetisch deur-/raamcontact

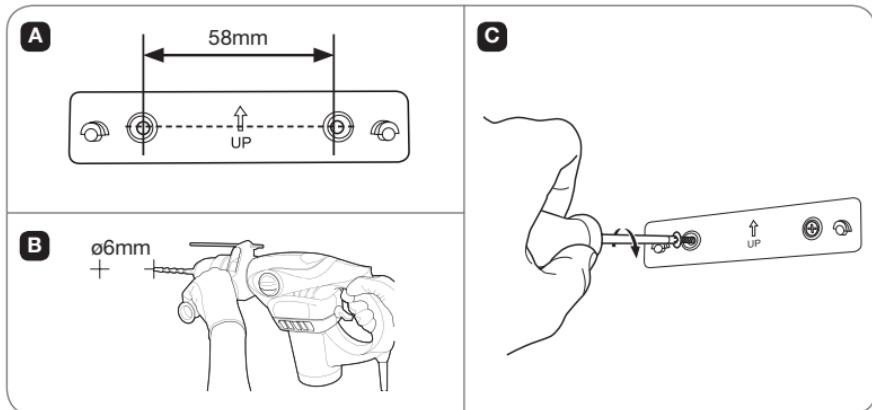


- 1** LED-indicator
- 2** Magneet
- 3** Zender
- 4** TAMPER SWITCH
- 5** Batterij AA 1,5V LR6
- 6** Werkingsmodus

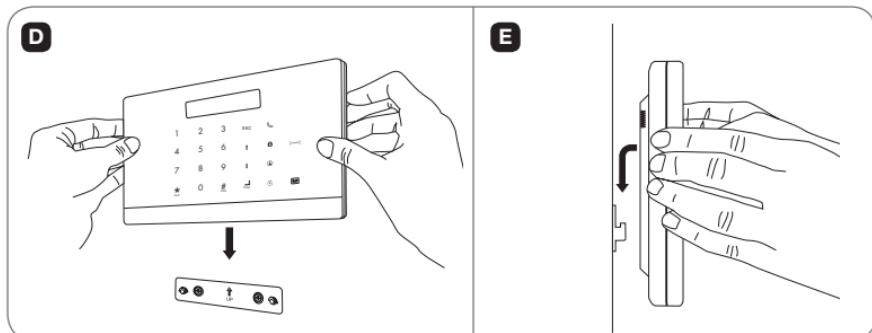
! **OPGELET:** Om vanzelfsprekende veiligheidsredenen, moeten de verbindingen uitgevoerd worden voor het toestel met de elektrische stroomvoorziening te verbinden.

INSTALLATIE VAN DE CENTRALE

Zorg ervoor, voor de montage van de centrale op de wand, dat de ontvangst van het GSM-signalen voldoende is. Maak de montagebeugel aan de muur vast met de meegeleverde schroeven volgens het schema hieronder.

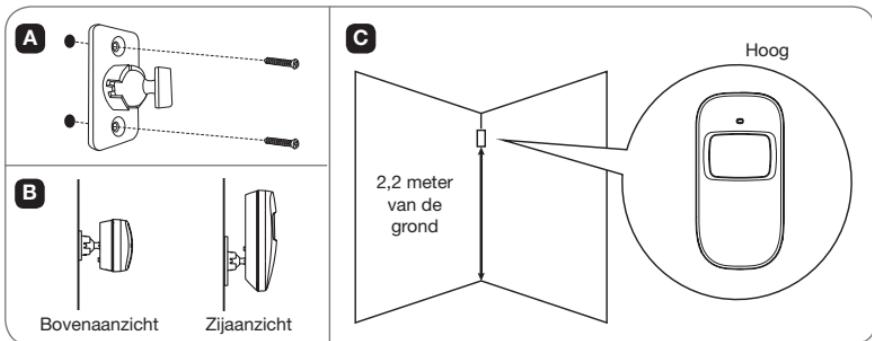


Maak, na de verbindingen van de centrale te hebben uitgevoerd (zie paragraaf "Verbindingen"), deze op de muur vast. Let erop dat het goed vast zit.



INSTALLATIE VAN DE DRAADLOZE PIR-SENSOR

Vermijd om de sensor dicht bij een raam, air conditioning, verwarmingsbronnen, koelkast en oven te monteren. Niet direct blootstellen aan direct zonlicht en plaatsen vermijden waar de temperatuur snel verandert. Open het PIR-omhulsel en verwijder de strip om de batterijen te activeren. Maak de steun aan de muur vast met de meegeleverde schroeven en haak de detector vast. Het is aanbevolen het toestel op een hoogte van 2,2 meter van de grond te installeren. Regel de steun om de detectieafstand en -hoek te veranderen. De detector is gevoeliger voor transversale bewegingen dan voor verticale bewegingen. Indien twee detectors geïnstalleerd worden in dezelfde omgeving, regel dan hun positie om interferenties en valse alarmen te vermijden.



Test

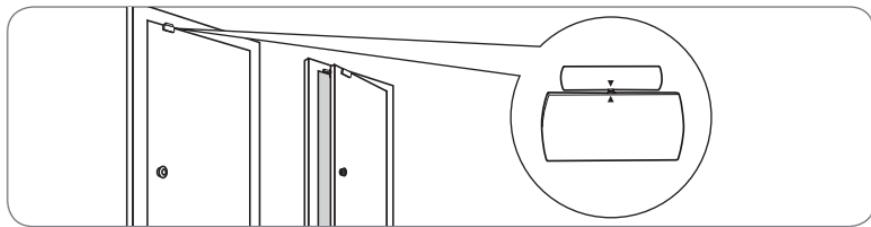
- Druk, na één minuut auto-test, de testtoets in op de achterkant. Ga in het detectieveld staan en kijk naar de LED-indicator om er zeker van te zijn dat de detector werkt.
- De LED-indicator flikkert één keer als lichaamsbeweging gedetecteerd wordt.
- Regel de hoek van de detector op basis van de eigen vereisten.

De bewegingsdetector heeft de slimme energiebesparende functie. Als de detector binnen 3 minuten tweemaal wordt geactiveerd, gaat het in de energiebesparende toestand. Gedurende deze tijd zal elke gedetecteerde beweging geen alarm genereren binnen de volgende 3 minuten. Als het geen beweging weer detecteert Terug naar het werk.

Opmerking: als de detector in een energiebesparende toestand is, wordt het aanbevolen om de kamer te verlaten en ervoor te zorgen dat niemand binnen 3 minuten in het detectiegebied beweegt, anders blijft het in de stroombesparende toestand, de detector zal terugkeren naar de toestand van werk na 3 minuten als het geen beweging detecteert

INSTALLATIE VAN HET DRAADLOOS DEUR-/VENSTERCONTACT

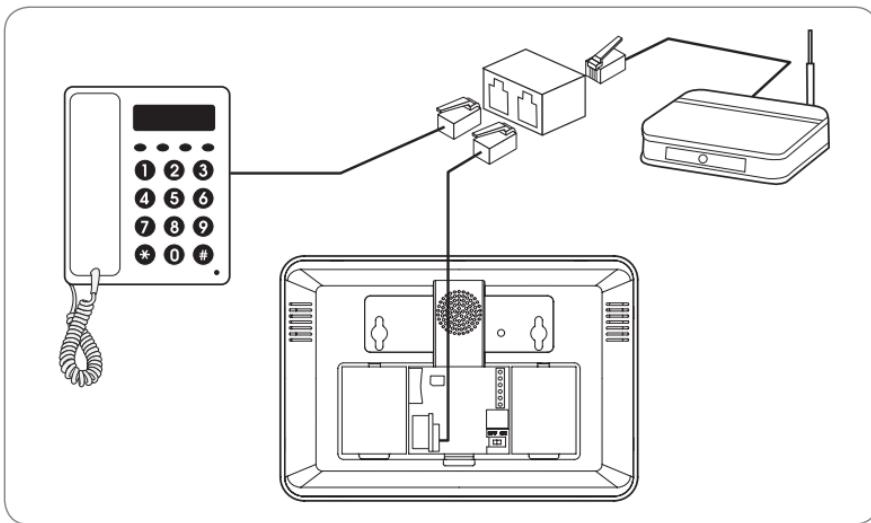
Vermijd de sensoren te installeren in gebieden met een grote hoeveelheid metaal of elektrische kabels, bijvoorbeeld een oven. Open het omhulsel en verwijder de strip om de batterij te activeren. Monteer de sensor op de deur of het raam en de magneet op het frame. Zorg ervoor dat de magneet op de zijkant van de zender geplaatst is (aangeduid door het symbool van het pijltje). Monteer de magneet op een afstand van 1 cm van de zender.



ALARMCENTRALE

PSTN

Verbind de kleinste connector van kabel RJ11 (meegeleverd) in de daartoe bestemde telefoon-interface van de centrale en de grootste connector met het stopcontact van de centrale telefoonlijn of de ADSL-BOX, zoals op de figuur.



GSM

Voer de SIM-kaart in het compartiment in op de achterkant van de centrale.

BELANGRIJK: Voor de centrale in GSM-modus te gebruiken, is het noodzakelijk een SIM-kaart te kopen die werkt in het frequentiebereik 850/900/1800/1900 MHz. Het is aanbevolen een abonnement te nemen bij uw service provider dat een onbeperkt aantal SMS'en toelaat

OPMERKING: Zorg ervoor dat de SIM-kaart geen PIN-code vereist.

Ontsteking

Steek de AC-adapter in een stopcontact.

Verbind de connector van de output van de AC-adapter met de stroominterface in het achterste compartiment van de centrale.

Plaats de schakelaar op **ON**.

OVERZICHT

De centrale kan voor of na de installatie geprogrammeerd worden.

De centrale heeft drie standaardcodes:

1. **Admin Code: 123456** - Laat toe de centrale te programmeren (Setup).

2. **User Code: 1234** - Laat toe het alarmsysteem uit te schakelen.

3. **Duress Code: 1111** - Laat toe een stil alarm te lanceren door de centrale uit te schakelen.

Deze toepassing werd ontworpen om de telefonische contacten de verwittigen zonder de sirene te laten luiden. Het nut ervan valt voor in beperkte gevallen waarin de gebruiker bedreigd wordt door een dief en gedwongen wordt het alarm van zijn woonst uit te schakelen.

4. **Open-deur-code: niet gebruikt.**

Het is aanbevolen de code te veranderen zoals aangegeven in de onderstaande setting-instellingen van de centrale.

Om toegang te krijgen tot het menu **Setup**, tik [**Admin Code + Enter**].

Om het alarm uit te schakelen, tik [**User Code + Disarm**].

Om een stil alarm onder dwang te verzenden, tik [**Duress Code + Disarm**].

Hoe het Touch-toetsenbord gebruiken

	ANNULEER
	VOORUIT
	ACHTERUIT
ENTER	SELECTEER / BEVESTIG
ESC	ACHTERUIT / TERUGKEREN NAAR HET VORIGE SCHERM / ANNULEER
	ARM Druk op de toets Arm dat het alarmsysteem ingeschakeld is en op het LCD-scherm zal een tekstbevestiging verschijnen.
	DISARM Tik de Gebruikerscode in en druk op de toets Disarm om het alarmsysteem uit te schakelen. De centrale geeft twee akoestische beeps om te bevestigen.
	HOME Druk op de toets Home om het systeem in Home-modus te zetten. De centrale geeft een geluidssignaal om aan te duiden dat het systeem in Home-modus staat. Alle sectoren ingesteld als Home Zone zullen uitgeschakeld blijven (zie paragraaf "Setup Zone").
SOS	Hou de toets #SOS gedurende 3 seconden ingedrukt om het alarm te doen afgaan. Op hetzelfde ogenblik, draait de centrale de vooraf ingestelde telefoonnummers om de noodtoestand te verzenden.
	CALL Druk op de toets Call , tik het telefoonnummer in en druk op de toets Enter indien men de PSTN-lijn wil gebruiken of druk opnieuw op de toets Call om de GSM-lijn te gebruiken. Door de toets Call gedurende 3/4 seconden ingedrukt te houden, kan men de functie "Snelle oproep" selecteren om direct het eerste ingestelde nummer te bellen in de centrale zonder het te moeten vormen.
	RECORD Laat toe een gepersonaliseerd stembericht in te voeren dat niet verbonden is aan de functies van de centrale (bvb. "Denk eraan melk te kopen"); om het te beluisteren, druk op de toets RFID . Om het bericht te registreren, druk lang op de toets Record , na de beep zal de registratiefase aanvangen met een max. duur van 10 seconden.
	RFID identificeert het gebied om de RFID-badge te gebruiken om de centrale uit te schakelen. Wanneer de centrale uitgeschakeld is, kan men op de toets RFID drukken om een eventueel vooraf geregistreerd bericht te beluisteren.

LEERPROCES ACCESSOIRES

Eens de toegang tot het menu **Setup** uitgevoerd werd, volg de aangeduide stappen om accessoires toe te voegen/te verwijderen.

Nieuwe accessoires toevoegen

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **Accessories**.
- Step 2: Kies **Remote&Keypad** om de voorzieningen van afstandsbediening te verbinden (afstandsbediening en draadloos toetsenbord), Kies **RFID Tag** om de RFID-tags te verbinden, Kies **Wireless Sensore** om de sensoren te verbinden (PIR, contact deur/venster en alle verbindbare sensoren in het gamma).
- Step 3: Kies **Add a new**, het accessoire triggeren tijdens de leerfase die 30 seconden duurt. Om de afstandsbediening toe te voegen volstaat het op om het even welke toets te drukken, voor het magneetcontact volstaat het de magneet van de zender te verwijderen. Druk voor de PIR-sensor op de verbindingssnap op de achterkant en bring, voor de RFID-tag, deze dichterbij in het daartoe bestemde gebied op de alarmcentrale.
OPMERKING: selecteer de werkingsmodus (Normaal, Home, vertraagd, 24h) die men wenst toe te kennen aan de sensor. Meer informatie vindt men in de paragraaf "Instellingen categorieën".

De accessoires verwijderen

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **Accessories**.
- Step 2: Verwijder een accessoire. Kies in het sub-menu **Remote&Keypad/ RFID Tag/Wireless Sensore** voer het identificatienummer ervan in en bevestig met de toets **Enter**.
- Step 3: Verwijder alle accessoires. Kies in het sub-menu **Remote&Keypad/RFID Tag/Wireless Sensore** druk op **1** om te bevestigen en alle **afstandsbedieningen / sensoren / tags** te verwijderen. Door op **0** te drukken, annuleert men de handeling.

Instellingen categorieën

Men kan 4 verschillende categorieën toekennen aan elke sensor: Normaal, Home, vertraagd en 24h. De modus wordt toegekend bij de verbinding van de sensor.

- **Normaal:** de sensor doet het alarm afgaan wanneer de centrale ingeschakeld  is of in Home-modus staat .
- **Home:** de sensor doet het alarm niet afgaan als de centrale in Home-modus staat . Zo'n modus kan bijvoorbeeld verbonden worden met PIR-sensoren in huis, zwanneer de Home-modus ingeschakeld  wordt, men zich vrij in huis kan verplaatsen zonder het alarm te doen afgaan, terwijl de buitenomgeving veilig is dankzij de deur-/raamsensoren die actief blijven als ze niet met deze modus verbonden zijn.
- **Vertraagd:** Men kan vertragingen instellen in de activatie van de sensoren in verband met de invoering van het alarmsysteem. Aanbevolen functie voor bijvoorbeeld de deur-/raamcontacten.
- **24h:** Onafhankelijk van of het systeem wel of niet ingeschakeld is, blijven de verbonden sensoren altijd 24/24 actief. Nuttig bij rookdetectiesensoren.

Draadloze afstandsbediening

De afstandsbediening laat toe de centrale in/uit te schakelen en de noodtoestand SOS in te stellen.



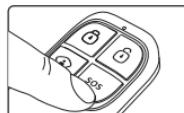
ARM: Druk op de toets **Arm** om het alarm in te schakelen. De centrale zal een geluidssignaal geven om de ontvangst van het bevel te bevestigen.



DISARM: Druk op de toets **Disarm** om het alarmsysteem uit te schakelen. De centrale zal twee geluidssignalen geven om de ontvangst van het bevel te bevestigen.



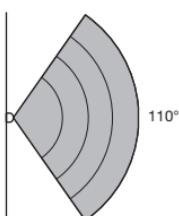
HOME: Druk op de toets **Home** om het alarmsysteem in Home-modus te activeren. De centrale zal twee geluidssignalen geven om de ontvangst van het bevel te bevestigen.



SOS: De toets **SOS** start het noodscenario en op hetzelfde moment stuurt de centrale een bericht via SMS (bijvoorbeeld "RC-01 SOS", waar 01 het nummer van de afstandsbediening vertegenwoordigt) naar alle vooraf ingestelde telefoonnummers en bovendien zal het erin voorzien de oproepen te doen vertrekken.

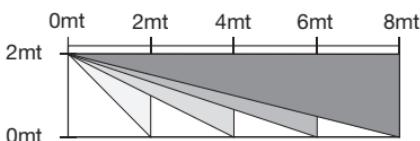
Draadloze PIR-sensor

De bewegingsdetector integreert de fuzzy-logica voor een intelligente analyse van het bewaakte gebied. Deze technologie detecteert interferenties gecreëerd door het lichaam in beweging terwijl het het aantal valse alarmen reduceert. Het heeft bovendien een automatische compensatietechnologie van de temperatuur wat deze toelaat zich gemakkelijk aan omgevingsveranderingen aan te passen. Het heeft een detectiebereik tot 8 mt met een



Bovenaanzicht

Detectiebereik



Zijaanzicht

detectiehoek van 110°.

LED-INDICATOR

- Flikkert continue: self-testing
- Flikkert één keer: een indringer wordt gedetecteerd
- Flikkert twee keer: de zelftest is gedaan en de werkingsmodus staat aan.
- Flikkert één keer elke 3 seconden: duidt op een laag batterijgehalte. Vervang deze. Naast de visuele feedback, zal de centrale een waarschuwing verzenden via SMS met de status van de lege batterijen.

Magnetisch contact deur/raam

Het deur/raamcontact kan geïnstalleerd worden op deuren, ramen en andere objecten die openen en sluiten. De sensor stuurt signalen naar de centrale wanneer de magneet gescheiden is van de zender. Dankzij de anti-sabotage tamper, zal elke poging om het deksel van het deur-raamcontact te verwijderen, het alarm doen afgaan.

LED-INDICATOR

- Flikkert één keer: de deur of het raam is open en de zender stuurt een signaal naar de centrale.
- Flikkert snel: Dit wijst op een laag batterijgehalte. Vervang deze. Naast de visuele feedback, stuurt de centrale via SMS een waarschuwing met de status van de lege batterijen.

RFID-tag

De RFID-tag heeft de taak de centrale onmiddellijk uit te schakelen. Om deze te gebruiken volstaat het de tag de bewegen bij de RFID-lezer op de centrale.

INSTELLINGEN GEBRUIKERSMENU

Instelling Datum/Uur

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **System Setting**.
- Step 2: Kies **Date and time** om de datum en het uur van het systeem in te stellen en bevestig met **Enter**.
- Step 3: Keer terug naar **System Setting** met de toets **ESC**.
- Step 4: Kies **Date Format** om het formaat te selecteren voor de display en druk op **Enter**.

Instelling Vertraginge ingang/uitgang met betrekking tot de sensoren in "Vertraginge"-modus

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **System Setting**.
- Step 2: Kies **Entry Exit Delay** om de vertragingen in te stellen van in-/uitgang en bevestig met **Enter**.
- Step 3: Kies **Entry Delay** om de vertragingsduur van de sensoren in "Vertraginge"-modus in te stellen om het alarmsysteem te doen afgaan.
- Step 4: Kies **Exit Delay** m de vertragingsduur in te stellen om het alarmsysteem in te schakelen.

Instelling Uur Auto Arm/Disarm

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **System Setting**.
- Step 2: Kies **Auto Arm/Disarm** om het uur van automatisch in-en uitschakelen in te stellen en bevestig met **Enter**.
- Step 3: Kies **Auto Arm Time** om het uur van de automatische inschakeling in te stellen en bevestig met **Enter**.

- Step 4: Kies **Auto Disarm Time** om het uur van de automatische uitschakeling in te stellen en bevestig met **Enter**.
- Step 5: Kies **ON** o **OFF** om de functie automatische arm/disarm in-/uit te schakelen.

Activeer/Deactiveer de bediening vanop de telefoon

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **System Setting**.
- Step 2: Kies **Control by Phone** om de afstandbediening vanop de telefoon in te stellen en bevestig met **Enter**.
- Step 3: Kies **ON** o **OFF** om de afstandsbediening vanop de telefoon te activeren/deactiveren.

Telefoonnummers opslaan

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **Phone Numbers**.
- Step 2: Kies **Phone** om de telefoonnummers te bewaren die oproepen en **SMS'en** zullen ontvangen.
- Step 3: Voer de nummers in en bevestig met **Enter**. Om te annuleren, gebruik de toets *.

Activeer/Deactiveer de manumissie van de stroomvoorziening

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **System Setting**.
- Step 2: Kies **Line Cut Alarm** om de bediening van de manumissie van de stroomvoorzieningskabel in te stellen en bevestig met **Enter**.
- Step 3: Kies **ON** of **OFF** om de bediening van de manumissie van de stroomkabel te activeren/deactiveren.

Activeer/Deactiveer Gebrek aan GSM-lijn

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **System Setting**.
- Step 2: Kies **GSM Fail Alarm** om de bediening in te stellen van de afwezigheid van een GSM-lijn en bevestig met **Enter**.
- Step 3: Kies **ON** of **OFF** om de bediening van de afwezigheid van een GSM-lijn te activeren/deactiveren.

Activeer/Deactiveer Toetsenbordtonen

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **System Setting**.
- Step 2: Kies **Keypad Tones** om de Tonen van het toetsenbord in te stellen en bevestig met **Enter**.
- Step 3: Kies **ON** of **OFF** om de Toetsenbordtonen te activeren/deactiveren.

Instelling toegangscodes

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **System Setting**.
- Step 2: Kies **Access Code** om de toegangscodes in te stellen en bevestig met **Enter**.
- Step 3: Kies **Admin Code/User Code/Duress Code**, voer de nieuwe code in en bevestig met **Enter**.

Instelling Aantal belseignalen

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **System Setting**.
- Step 2: Kies **Ring Times** om het aantal keer in te stellen dat de centrale zal bellen vooraleer de oproep van buitenaf te aanvaarden (voor de bediening vanop de telefoon) en bevestig met **Enter**.
- Step 3: Voer een waarde tussen 1 en 9 in en bevestig met **Enter**.

OPMERKING: Standaardinstellingen voor **Ring Times** = 3.

Instellingen Sirene

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **System Setting**.
- Step 2: Kies **Siren Setup** om de sirene in te stellen en bevestig met **Enter**.
- Step 3: Kies **Siren Volume**, **Wired Siren**, **Built-in Siren** of **Wireless Siren** op basis van het te bedienen accessoire en bevestig met **Enter**. De sirene ingebouwd in de centrale is degene met de naam "Ingebouwde sirene".
- Step 4: Kies **Siren Switch** en/of **Arm/Disarm Tone** en selecteer ON/OFF om de functionaliteit wel of niet te activeren en selecteer **0/1** voor de "Volume Sirena".

OPMERKING: Standaardinstelling van **Siren Setup - Disarm Tone** = ON.

Instelling Duur Sirene

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **System Setting**.
- Step 2: Kies **Siren Alert Time** om de duur van de sirene in te stellen en bevestig met **Enter**.
- Step 3: Voer een waarde tussen 1 en 9 (minuten) in en bevestig met **Enter**.

OPMERKING: Standaardinstelling van **Siren Alert Time** = 3.

Instelling Duur Achtergrondverlichting

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **System Setting**.
- Step 2: Kies **Backlight** om de duur van de achtergrondverlichting van de centrale in te stellen en bevestig met **Enter**.
- Step 3: Voer een waarde in tussen 0 en 120 (seconden) en bevestig met **Enter**.

OPMERKING: Standaardinstelling van **Backlight** = 30.

Instelling Cyclusaantal oproepen

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **System Setting**.
- Step 2: Kies **Call recycle** om het aantal cycli van oproepen in te stellen en bevestig met **Enter**.
- Step 3: Voer een waarde tussen 1 en 9 in (aantal cycli) en bevestig met **Enter**.

OPMERKING: Standaardinstellingen van **Call recycle** = 3. Zo'n functie activeert de cyclus oproepen die de centrale zal uitvoeren naar de opgeslagen telefoonnummers in geval van alarm. Als bijvoorbeeld 3 telefoonnummers opgeslagen zijn, zal de centrale de opgeslagen telefoonnummers opeenvolgend bellen (1° - 2° - 3°) met voorkeur voor de PSTN-lijn, waarna de cyclus zal herstarten op basis van de ingestelde **Call recycle**. De procedure zal ophouden als het alarm uitgeschakeld wordt (lokaal of via afstandsbediening).

Instelling Arm Upload/Disarm Upload

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **System Setting**.
- Step 2: Kies **Arm Upload e/of Disarm Upload** een SMS bevestiging voor de bewapening en ontwapening van de centrale te ontvangen.

Instelling Taal

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **System Setting**.
- Step 2: Kies **language** om de taal in te stellen en bevestig met **Enter**.

Reset fabrieksinstellingen

- Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **System Setting**.
- Step 2: Kies **Reset** om de fabrieksinstellingen van de centrale te herzetten en bevestig met **Enter**.

OPMERKING: Alle systeemininstellingen zullen herzett worden. De accessoires en opgeslagen telefoonnummers zullen verwijderd worden.

Het is bovenbieden mogelijk de fysieke reset van de alramcentrale uit te voeren volgens de volgende procedure:

1. Schakel de alarmcentrale uit
2. Verwijder de montagebeugel
3. Schakel de alarmcentrale aan
4. druk 5 keer op de anti-sabotage knop binnen 5 seconden

Chronologie

Step 1: Open het **Main menu** en selecteer **History**.

Step 2: Gebruik de richtingsaanwijzers ↓↑ om alle gebeurtenissen te doorbladeren (max. weergave van de laatste 150 gebeurtenissen).

Versie Firmware

Step 1: open het **Main menu** en selecteer **System Setting**.

Step 2: Kies **About** per om de versie van de gebruikte Firmware weer te geven en bevestig met **Enter**.

BEDIENING VANOP AFSTAND

Deze functie is alleen beschikbaar na het inschakelen van de afstandsbediening. Er zijn drie procedures om de centrale vanop afstand te bedienen:

- 1) TELEFOONOPROEP
- 2) SMS
- 3) APP IOS/ANDROID

Procedure 1 - Telefoonoproep

Wanneer het alarm afgaat, vormt de centrale de vooraf ingestelde telefoonnummers, met voorrang voor de PSTN-lijn, terwijl het de gebruiker waarschuwt met een stembericht. De gebruiker kan met de centrale communiceren door de instructies in de tabel te gebruiken.

Bevel	Functie	Antwoord
0	Uitschakeling	De begeleidende stem antwoordt System disarmed
1	Inschakeling	De begeleidende stem antwoordt System armed
*	Audio-bewaking	
3	twee-weg communicatie	
6	Sirene OFF	
9	Sirene ON	
#	Beëindig de oproep	

Het is ook mogelijk de centrale te bedienen door direct het telefoonnummer te vormen dat deze identificeert (vaste lijn of SIM-nummer).

Een gesproken stem zal de nuttige indicaties geven zodat de gebruiker de centrale vanop afstand kan controleren, volgens de instructielijst in de voorgaande tabel.

Hieronder de volgende stappen om de centrale direct te bedienen:

- Voer, na de bevestiging door de begeleidende stem, de toegangscode in (gebruikerscode) gevolgd door #.
- De begeleidende stem geeft de selecteerbare opties (dezelfde als in de tabel hierboven).
MERKING: De oproep eindigt automatisch indien men geen bevel stuurt binnen de 30 seconden.

Procedure 2 – SMS

BELANGRIJK: Om deze procedure te kunnen gebruiken, is het nodig een SMS-nummer op te slaan in de centrale om de bediening ervan toe te laten. Zorg ervoor dat de SIM CARD geen PIN-code nodig heeft.

Hieronder zijn alle handelingen weergegeven die via SMS kunnen uitgevoerd worden (de centrale zal bij elke verzending antwoorden om de ontvangst van het bevel te bevestigen).

Uitschakeling

Verzend een SMS met als inhoud **0**

Inschakeling

Verzend een SMS met als inhoud **1**

Home-modus

Verzend een SMS met als inhoud **2**

Opslag telefoonnummers

Telefoon – verzending bevel (SMS)	Alarmcentrale - Antwoord (SMS)
Verzend een SMS met als inhoud 5	Phone numbers: 1. 2. 3. 4. 5.
Kopieer, plak en bewerk het bericht Met het antwoord (geen ruimtes invoeren) Phone numbers: 1.340... 2.333... 3. 4. 5.	OK

Opslag telefoonnummers om berichten via SMS te ontvangen

Telefoon – verzending bevel (SMS)	Alarmcentrale - Antwoord (SMS)
Verzend een SMS met als inhoud 6	SMS numbers: 1. 2. 3. 4. 5.
Kopieer, plak en bewerk het bericht Met het antwoord (geen ruimtes invoeren) SMS numbers: 1.340... 2.333... 3. 4. 5.	OK

De sensornamen herbenoemen (tot max. 10)

Telefoon – verzending bevel (SMS)	Alarmcentrale - Antwoord (SMS)
Verstuur een SMS met als inhoud 91 tot 99 Bijvoorbeeld, verstuur voor de eerste sensor 91	Zone names: 1.
Kopieer, plak en bewerk het bericht Met het antwoord (geen ruimtes invoeren) Zone names: 1.Doorsensor	OK

De RFID-tag hernoemen (tot max. 4)

Telefoon – verzending bevel (SMS)	Alarmcentrale - Antwoord (SMS)
Verzend een SMS met als inhoud 10	Rename RFID tag names: 1. 2. 3. 4.
Kopieer, plak en bewerk het bericht Met het antwoord (geen ruimtes invoeren) Rename RFID tag names: 1.Bob 2.Steve 3.Jams 4.Junior	OK

De vertragingen van ingang/uitgang instellen

Telefoon – verzending bevel (SMS)	Alarmcentrale - Antwoord (SMS)
Verzend een SMS met als inhoud 11	Entry delay time(0-300sec):0 Exit delay time(0-300sec):0
Kopieer, plak en bewerk het bericht Met het antwoord (geen ruimtes invoeren) Entry delay time(0-300sec):15 Exit delay time(0-300sec):30	OK

Het volume van de sirene en het aantal belseignalen instellen

Telefoon – verzending bevel (SMS)	Alarmcentrale - Antwoord (SMS)
Verzend een SMS met als inhoud 12	Siren volume(0=Mute, 1=High):1 Siren ringing time(1-9min):3
Kopieer, plak en bewerk het bericht Met het antwoord (geen ruimtes invoeren) Siren volume(0=Mute, 1=High):1 Siren ringing time(1-9min):7	OK

Het Disarm-wachtwoord veranderen

Telefoon – verzending bevel (SMS)	Alarmcentrale - Antwoord (SMS)
Verzend een SMS met als inhoud 13	Disarm password(4 digits): 1234
Kopieer, plak en bewerk het bericht Met het antwoord (geen ruimtes invoeren) Disarm password(4 digits): 5678	OK

De taal kiezen

Inviare un SMS contente il codice in base alla seguente tabella:

0001	Engels
0002	Frans
0006	Italiaans
0008	Duits
0009	Spaans
0015	Portugees

Status van de centrale

Telefoon – verzending bevel (SMS)	Alarmcentrale - Antwoord (SMS)
Verstuur een SMS met als inhoud 00	De centrale zal bijvoorbeeld antwoorden met de volgende SMS: System Disarmed AC power: on

Reset fabriekswaarden

Verstuur een SMS met als inhoud **0000**

OPMERKING: De instellingen zullen terug op de standaardwaarden gezet worden.

Procedure 3 – App Android/IOS

Het is mogelijk alle handelingen via SMS uit te voeren door de App “**Avidsen Security**” direct op Google play store te downloaden voor de Android-toestellen of op AppStore voor de Apple-toestellen. De app vereist geen specifieke verbindingen op afstand (het baseert zich op GSM-technologie) of registratiefases om het te kunnen gebruiken. Dit garandeert een grotere betrouwbaarheid en de totale bescherming van de Privacy, fundamenteel onderdeel van een veilige bediening van het eigen alarmsysteem vanop afstand.

Het gebruik van de App is zeer intuitief dankzij de gebruiksvriendelijke interface die de handelingen bevordert met pictogrammen die doen denken aan de verschillende bevelen. Bovendien zal een zeer comfortabele gids een waardevolle steun bieden aan de gebruiker om alle functies te gebruiken.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Alarmcentrale

- Input: DC 12V / 1A
- Werkfrequentie GSM: 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
- Werkfrequentie: 433.92MHz (\pm 75KHz)
- Radio Range: \leq 100 mt in open ruimte voor de accessoires
- Verbruik in Standby: Max. 80mA
- Interne sirene: 110dB
- Extern materiaal: ABS (achterkant) – PVC (voorkant)
- Temperatuurbereik: van -10°C tot 55°C
- Vochtigheidsbereik: \leq 80% (non-condensing)
- Afmetingen (L x W x H): 185 x 125 x 25 mm

Transformator

- Input: AC 100 – 240VAC 50/60Hz 0.3A
- Output: DC 12V / 800 mA
- Afmeting: 82 x 37,5 x 28,5mm
- Lengte kabel: 2 mt

Draadloze PIR-sensor

- Stroomvoorziening: DC 3V (2 x AA 1.5V LR6) Batterijen inbegrepen
- Actiestraal: 8mt (max. afstand) in open ruimte;
- Fan shape: 110° (horizontaal)
- Radio Range \leq 100 mt (open ruimte)
- Radiofrequentie: 433 MHz (\pm 75KHz)
- Extern materiaal: ABS plastic
- Temperatuurbereik: van -10°C tot 55°C
- Afmeting sensor (LxWxH): 107 x 53 x 32 mm
- Afmeting steun (LxWxH): 52 x 30 x 26.5 mm

Interne backup-batterijen

- Type: Lithiumbatterijen: 3.7V / 800mAh (BL-5B) x 2pcs
- Duur: 8 uren autonomie in standby
- Afmeting: 45,50 x 34,02 x 5,49 mm

Draadloos magnetisch contact deur/raam

- Stroomvoorziening: DC 1,5V (1 x AA 1.5V LR6) – Batterij inbegrepen
- Radio Range \leq 100 mt (open space)
- Radiofrequentie: 433 MHz (\pm 75KHz);
- Extern materiaal: ABS;
- Temperatuurbereik: van -10°C tot 55°C
- Afmeting zender: 70,4 x 33,6 x 17,5 mm
- Afmeting magneet: 50,3 x 12 x 13,6 mm

Afstandsbediening

- Radio Range \leq 100 mt (open space)
- Radiofrequentie: 433 MHz (\pm 75KHz)
- Temperatuurbereik: van -10°C tot 55°C
- Vochtigheidsbereik: \leq 80% (non-condensing)
- Afmeting: 58,41 x 31,35 x 10,02 mm
- Stroomvoorziening: DC 3V (1 X CR2025) - Batterij inbegrepen

RFID-tag

- Afmeting: 36,20 x 24,20 x 6 mm

ONDERHOUD EN REINIGING

- Een eenvoudige zachte doek, vochtig gemaakt met een sopje, volstaat.
- Geen spray gebruiken: dit zou het binnenste van de onderdelen kunnen beschadigen.
- Geen schuurmiddelen gebruiken die krassen zouden kunnen maken op de cover van de onderdelen.
- De monitor en de lensfilter moeten beschermd worden tegen stof en vet.

GARANTIE

- Op dit product krijgt u 2 jaar waarborg, onderdelen en arbeidsuren, te rekenen vanaf de datum van aankoop. Gedurende de waarborgperiode dient u een bewijs van aankoop te bewaren.
- De waarborg dekt geen schade veroorzaakt door onachtzaamheid, schokken en ongevallen.
- Componenten mogen niet worden geopend of hersteld door personen die niet in dienst zijn bij SmartHome France.
- Elke andere ingreep op het toestel maakt de garantie ongeldig.

In geval van probleem dient u contact op te nemen met onze Hotline op het nummer **+352 26 30 23 53**. Van maandag tot vrijdag van 9 tot 12 uur en van 13 tot 18 uur.

INFORMATIE VOOR DE GEBRUIKERS



Krachtens art. 13 van het Wetsdecreet 25 Juli 2005, n. 151 "Toepassing van de Richtlijnen 2011/65/EU en 2012/19/EU, inzake de reductie van het gebruik van gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur, alsook de verwijdering van de afvalstoffen". Het symbool van de doorstreepte vuilnisbak op de apparatuur wijst erop dat het product op het einde van zijn nuttige levensduur apart moet ingezameld worden van het andere afval.

De gebruiker zal dus de afgedankte apparatuur moeten geven aan de geschikte recyclagecentra van elektronisch en elektrotechnisch afval waar voorzien.

CONFORMITEITSVERKLARING VAN RADIOAPPARATUUR
(RED-RICHTLIJN 2014/53/EU)

BEDRIJF (fabrikant, afgevaardigde of persoon verantwoordelijk voor het op de markt brengen)

Naam: **SMARTHOME FRANCE**
Adres: **19 avenue Marcel Dassault**
ZAC des Deux Lions - 37200 Tours - FRANCE

IDENTIFICATIE VAN HET APPARAAT

Merk: **AVIDSEN**

Commerciële benaming: **KIT ALARMA WIRELESS PSTN + GSM**

Commerciële referentie: **100720** Referentie fabriek: **Kit SS1**

Ik ondergetekende, Alexandre Chaverot

NAAM EN FUNCTIE VAN DE ONDERTEKENAAR: president

Verklaar onder mijn volledige verantwoordelijkheid dat: het bovenvermelde product overeenstemt met de belangrijkste toepasbare vereisten van richtlijn 2014/53/EU betreffende radioapparatuur en telecommunicatie-eindapparatuur en de wederzijdse erkenning van hun conformiteit

EN 300 220-1 V3.1.1
EN 300 220-2 V3.1.1
EN 300 511 V12.5.1
EN 60950-1:2006
+A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN62311:2008
EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-3 V2.1.1
EN 301 489-52 V1.1.0
EN 300 330 V2.1.1

Datum: 22-10-2019

Handtekening:



Imported by SmartHome France
Made in PRC

DE

Alarmzentrale COMBO (GSM + PSTN)



Das Handbuch aufmerksam lesen, bevor mit der Installation begonnen wird.
Sollten Probleme auftreten, steht Ihnen unsere SmartHome France-Assistenz für jegliche Informationen zur Verfügung.
Aufgrund einer ständigen Weiterentwicklung unserer Produkte behalten wir uns vor, technische, ästhetische und Funktionsveränderungen vorzunehmen.

HINWEISE

- Niemals Kinder mit dem Gerät spielen lassen.
- Alle in diesem Handbuch gemachten Angaben sind zu respektieren. Alle Nutzungs- und Instandhaltungshinweise sind für eine korrekte Funktionsweise dieses Geräts zu beachten.
- Um die Feuergefahr oder die Gefahr elektrischer Schläge zu verringern, sollte das Gerät nicht Wassertropfen oder Spritzern anderer Flüssigkeiten ausgesetzt werden.
- Die Stromspeisung muss die in diesem Handbuch gegebenen Hinweise beachten und in Übereinstimmung mit den auf dem Adapter angegebenen Richtlinien übereinstimmen.
- Nicht das Stromkabel beschädigen: andere Geräte in der Nähe, Quetschungen, Darüber stolpern usw. vermeiden, was die Kabel beschädigen könnte.
- Sollte das Gerät für einen längeren Zeitraum nicht verwendet werden, den Adapter für die Stromspeisung zu 230 V vom Gerät trennen.
- Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten oder kleine Objekte in das Gerät eindringen können.

WICHTIGER HINWEIS: falls sich Nachbarn bei ausgelöstem Alarm den Räumen nähern, diese NICHT BETRETEN. Es besteht die Gefahr, dass Eindringlinge im Gebäude sind oder ein Feuer ausgebrochen ist. Es wird empfohlen, die Feuerwehr oder die Polizei zu kontaktieren.

SICHERHEITSHINWEISE

Vor der Installation des Geräts die folgenden Punkte beachten:

- Nicht bei extremer Feuchtigkeit, hohen Temperaturen, Rost- oder Staubgefahr installieren.
- Nicht direkt der Sonne, dem Regen oder hoher Feuchtigkeit aussetzen.
- Das Gerät nicht über Verlängerungskabel oder Mehrfachstecker anschließen.
- Nicht in der Nähe anderer elektronischer Geräte wie Computer, Fernseher oder Videorekorder installieren.
- Nicht in der Nähe von Säuren, Ammoniak oder Quellen giftiger Gase installieren.
- Die Module nicht mit ätzenden Substanzen oder Scheuermitteln reinigen. Ein leicht befeuchtetes Tuch mit Seifenwasser verwenden.
- Das Modul vom Stromnetz nehmen, wenn es für einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird.
- Das Gerät nicht an statliche Telekommunikationsinstallationen anschließen.

EINLEITUNG

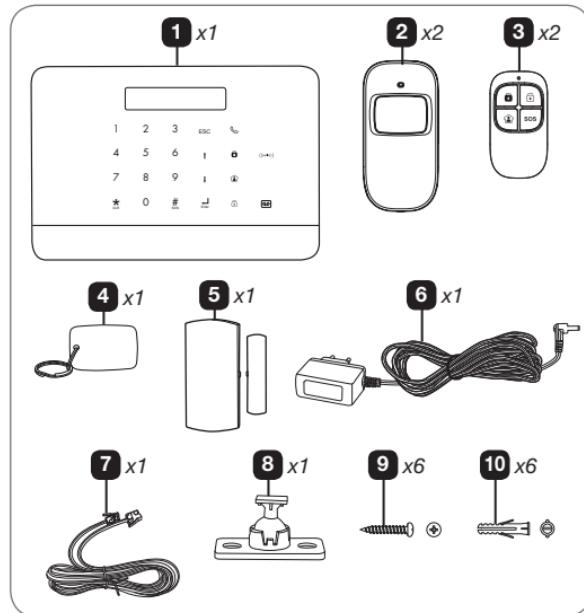
Die vorliegende Sicherheitsanlage wurde so konzipiert, dass sie sich an die zu schützende Umgebung anpasst. Aus diesem Grund ist es unerlässlich, genau zu planen, wie die verschiedenen Sensoren installiert werden können, um den Bereich optimal zu schützen. Diese Alarmanlage kann mit Hilfe einer Fernbedienung, RFID-Tag, Wireless-Tastatur und über die Tastatur der Kontrolltafel der Zentrale kontrolliert werden, aber auch über SMS oder Telefonanruf. Sie ist in der Lage, mehrere Wireless-Sensoren wie Bewegungsmelder (PIR), Sensoren für Fenster und/oder Türen, interne und externe Sirenen und IP-Telekameras zu verwalten. Außerdem bietet die Zentrale die Möglichkeit, Audionachrichten aufzunehmen, Anrufe zu tätigen und über SMS mit dem Benutzer zu agieren.

Im Folgenden werden die einzelnen Phasen für eine korrekte Installation aufgeführt. Die Erläuterungen zur Zentrale, zu den Verbindungen, Sensoren und zur Programmierung werden weiter unten in diesem Handbuch erläutert.

VORTEILE

- Einfache Bedienung: der Nutzer wird egal wie alt begeistert von der einfachen Bedienung sein.
- Wireless: die Anlage kann jederzeit ohne Installationsarbeiten mit einer Reichweite von bis zu 100 Metern (open space) installiert werden.
- GSM/PSTN: vollständige Remote-Kontrolle in einer einzigen Lösung (es können bis zu 5 Telefonnummern eingestellt werden, an die eine SMS gesendet wird).
- Modular: die Zentrale ermöglicht eine Erkennung von über 150 Zubehörteilen (99 Sensoren, 10 Remote Control und 50 Rid-Tag): der Nutzer kann die Anlage ganz auf seine Bedürfnisse zuschneiden.
- Arm/Disarm kann über SMS, Anruf oder App (IOS e Android) eingestellt werden.
- Integrierte Sirene (110dB).
- Alarmmeldung über SMS falls die Stromversorgung fehlt oder der Batteriestand niedrig ist.
- Alarm "Duress".
- Notfallalarm "SOS".
- Tamper Switch gegen Beschädigung.
- Audioüberwachung über Remotefunktion.
- Zentrale mit Touchscreen.

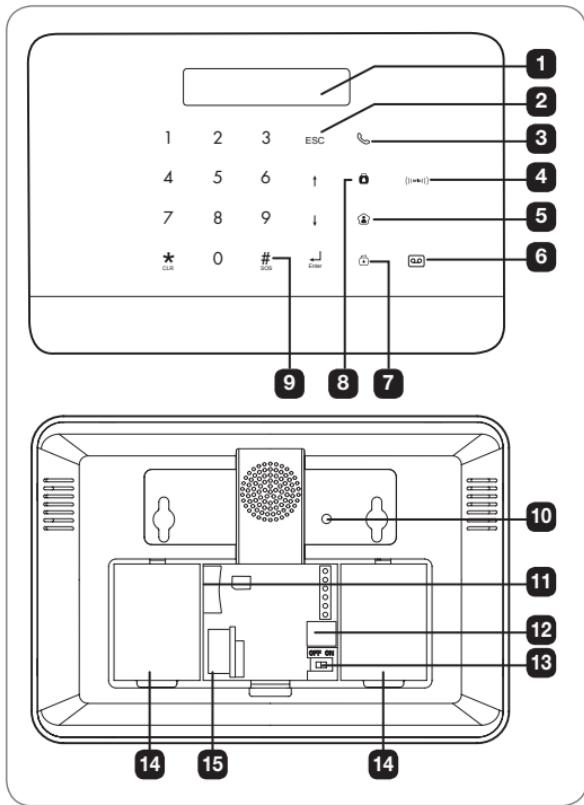
INHALT



- 1** Alarmzentrale
- 2** PIR-Wireless-Sensor
- 3** Fernbedienung
- 4** RFID-Tag
- 5** Magnetischer Kontakt (Wireless) Tür/Fenster
- 6** Adapter
230VAC/12VDC
- 7** Telefonkabel RJ11
- 8** Halterung aus Plastik
für die Befestigung
der Sensoren
- 9** Schrauben
- 10** Dübel

PRODUKTBESCHREIBUNG

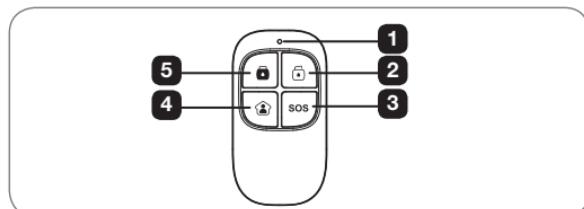
Alarmzentrale



- 1** Display LCD
- 2** Taste ESC
- 3** Taste CALL
- 4** Taste RFID
- 5** Taste HOME MODE
- 6** Taste RECORD
- 7** Taste DISARM
- 8** Taste ARM
- 9** Taste SOS
- 10** Tamper Switch
- 11** Eingang SIM CARD
- 12** Stromspeisung
- 13** Taste ON/OFF
- 14** Batteriefach
- 15** Verbindung Telefonlinie

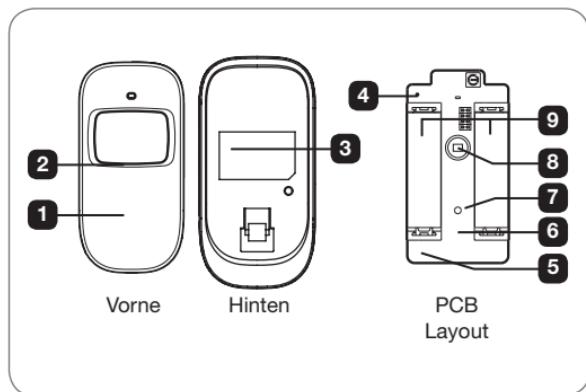
WICHTIGER HINWEIS: Die Zentrale darf ausschließlich mit dem mitgelieferten Adapter benutzt werden (nur innerhalb der Wohnung zu verwenden). NIEMALS DAS KABEL DURCHSCHNEIDEN.

Fernbedienung



- 1** ILED-Anzeige Taste
- 2** DISARM Taste
- 3** SOS Taste
- 4** HOME MODE Taste
- 5** ARM Taste

Wireless PIR-sensor

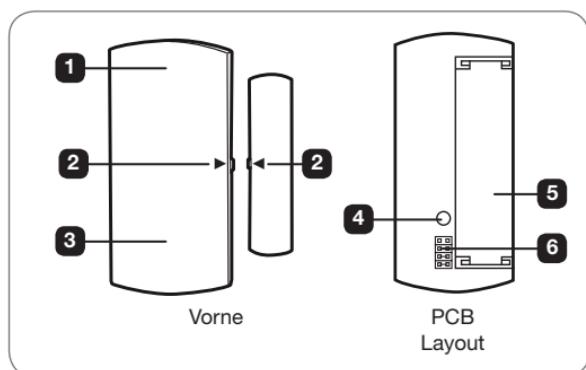


- 1** LED-Anzeige
- 2** Erkennungsfenster
- 3** Verbindungsschalter
- 4** Antenne
- 5** TAMPER SWITCH*
- 6** LED-Funktionsanzeige
- 7** Funktionsweise
- 8** Infrarotsensor*
- 9** Batteriefach AA 1,5V LR6

*TAMPER SWITCH: wenn die Zentrale in Betrieb ist und man versucht, diese zu öffnen, schreitet der Tamper switch sofort ein und löst den Alarm aus

*Infrarotsensor: erkennt Personenbewegungen. Nicht die Oberfläche berühren.

Wireless Tür-/Fenster-Magnetkontakt

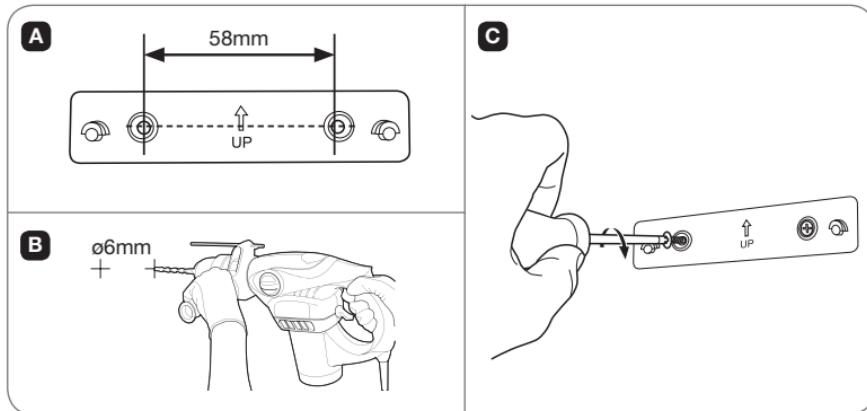


- 1** LED-Anzeige
- 2** Magnet
- 3** Transmitter
- 4** TAMPER SWITCH
- 5** BATTERIE AA 1,5V LR6
- 6** Funktionsweise

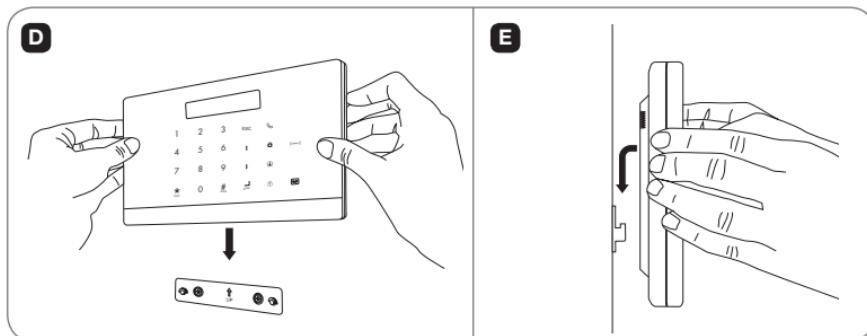
! ACHTUNG: Aus Sicherheitsgründen müssen die Verbindungen hergestellt werden, bevor das Gerät an das Stromnetz angeschlossen wird.

INSTALLATION DER ZENTRALE

Bevor die Zentrale an der Wand angebracht wird, sichergehen, dass der Empfang des GSM-Signals ausreichend ist. Die Montagehalterung an der Wand mit den mitgelieferten Schrauben befestigen und dabei das folgende Schaubild befolgen.



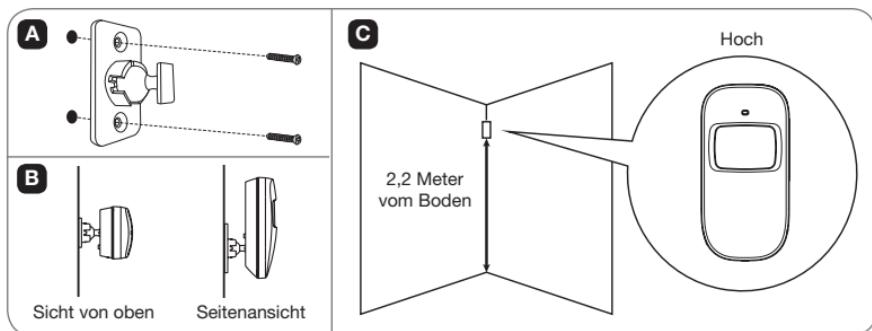
Nach Herstellung der Verbindungen (s. Abschnitt "Verbindungen") die Zentrale an der Mauer befestigen. Sichergehen, dass sie festsitzt.



INSTALLATION DES PIR-WIRELESS-SENSOR

Es sollte vermieden werden, den Sensor in Fensternähe, in der Nähe von Klimaanlagen, Heizkörpern, Kühlschränken oder Backöfen anzubringen. Nicht direktem Sonnenlicht aussetzen und Orte vermeiden, wo die Temperatur stark variiert. Das PIR-Gehäuse öffnen und den Strip entfernen, um die Batterien zu aktivieren. Die Halterung mit Hilfe der mitgelieferten Schrauben an der Mauer befestigen und den Sensor andocken. Es wird empfohlen, ihn in 2,2 Meter Höhe vom Boden zu installieren. Die Halterung bewegen, um die Erkennungsdistanz und den Winkel zu verändern. Der Sensor ist sensibler gegenüber transversalen Bewegungen als vertikalen. Wenn zwei Sensoren im selben Raum installiert werden, muss die Position so reguliert werden, dass keine Interferenzen und falsche Alarmmeldungen entstehen.

Test



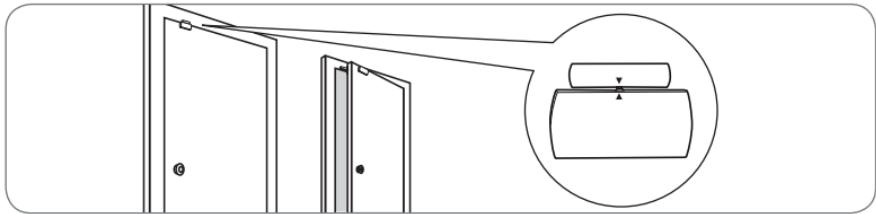
- Nach einer Minute Autotest die Taste "Test" auf der Rückseite drücken. Stellen Sie sich in den Erkennungsbereich und kontrollieren Sie die LED-Anzeige, um zu überprüfen, dass der Sensor in Betrieb ist.
- Die LED-Anzeige blinkt einmal auf, wenn eine Bewegung erkannt wird.
- Den Sensorwinkel je nach Bedarf verändern.

Der Bewegungsmelder verfügt über eine intelligente Energiesparfunktion. Wenn der Detektor zweimal innerhalb von 3 Minuten ausgelöst wird, tritt er in den Energiesparmodus. Während dieser Zeit aktiviert jede Bewegung keinen Alarm innerhalb der nächsten 3 Minuten, sofern er keine Bewegung erkennt und im Betriebszustand wiederkommt.

Hinweis: Wenn sich der Detektor im Energiesparmodus befindet, wird es empfohlen, den Raum zu verlassen und sicherzustellen, daß sich niemand innerhalb von 3 Minuten im Erfassungsbereich bewegt, sonst bleibt er im Energiesparmodus, der Detektor kehrt im Betriebszustand nach 3 Minuten, wenn er keine Bewegung erkennt.

INSTALLATION DES WIRELESS-TÜR- UND FENSTERKONTAKTS

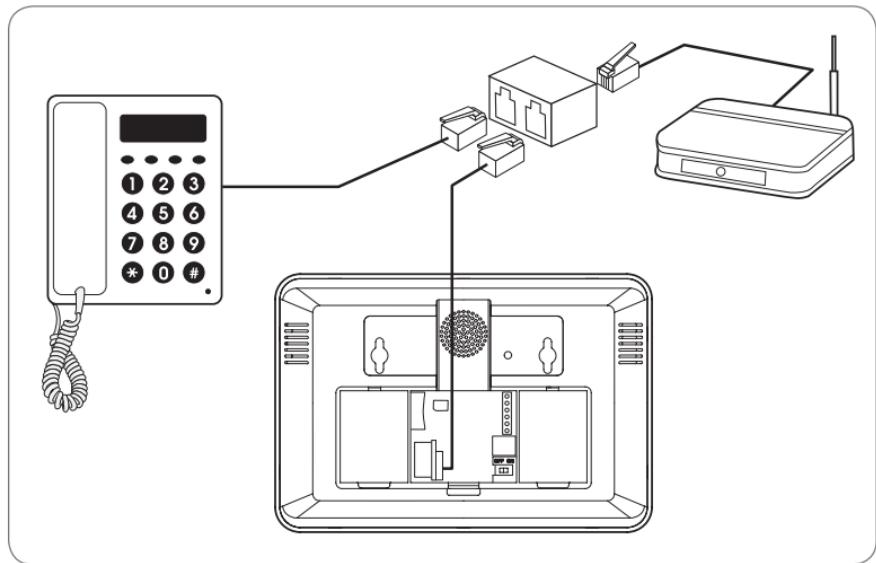
Vermeiden Sie es, den Sensor in Bereichen zu installieren, wo eine große Menge Metall oder elektrische Kabel (z.B. Backofen) vorhanden sind. Öffnen Sie das Gehäuse und entfernen Sie den Strip, um die Batterie zu aktivieren. Den Sensor an einer Tür oder an einem Fenster montieren und den Magneten am Rahmen. Überprüfen Sie, dass der Magnet auf der Seite des Transmitters befestigt ist (gekennzeichnet durch Pfeilsymbole). Den Magnet maximal 1 cm vom Transmitter befestigen.



ALARMZENTRALE

PSTN

Den kleineren Verbindungsstecker des Kabels RJ11 (mitgeliefert) zusammen mit der telefonischen Schnittstelle der Zentrale geliefert und den größeren Verbindungsstecker an der Steckdose der Telefonlinie oder an der ADSL-Box anschließen (siehe Abbildung).



GSM

Die SIM-Karte in das Fach auf der Rückseite der Zentrale einführen.

WICHTIG: Vor Verwendung der Zentrale im GSM-Modus muss zuerst eine SIM-Karte gekauft werden, die im Frequenzbereich 850/900/1800/1900 MHz arbeitet. Es wird empfohlen, einen Vertrag abzuschließen, bei dem eine unbegrenzte SMS-Nutzung vorgesehen ist.

ANMERKUNG: Kontrollieren, dass die SIM-Karte keinen PIN-Code benötigt.

Anschalten

Den AC-Adapter an einer Steckdose anschließen.

Den AC-Adapter mit der Schnittstelle für die Stromversorgung an der Rückseite der Zentrale anschließen.

Den Schalter auf **ON** stellen.

ÜBERSICHT

Die Zentrale kann vor oder nach der Installation programmiert werden.

Die Zentrale verfügt über drei voreingestellte Codes:

1.Admincode: 123456 – Ermöglicht die Programmierung der Zentrale (Setup).

2.Benutzer-code: 1234 – Ermöglicht das Abschalten des Systemalarms.

3.Notruf-code: 1111 – Ermöglicht es, einen stillen Alarm auszulösen, um die Zentrale zu deaktivieren. Diese Anwendung wurde erstellt, um die Telefonkontakte zu kontaktieren, ohne die Sirene auszulösen. Diese Funktion ist nützlich, wenn ein Nutzer von einem Dieb bedroht und gezwungen wird, den Alarm seiner Wohnung auszuschalten.

4.Tueroenffnung-Code: nicht verwendet

Es wird empfohlen, den Code wie im folgenden Abschnitt zu den Settings der Zentrale beschrieben zu verändern.

Um zum Setup-Menü zu gelangen, drücken Sie [**Admin-Code + Enter**]. Um das System zu deaktivieren, drücken Sie [**Benutzer-Code + Akt.**].

Um einen stillen Alarm auszulösen, drücken Sie [**Codice Duress + Deakt.**].

Wie man die Touch-Tastatur verwendet

	LÖSCHEN
	WEITER
	ZURÜCK
ENTER	USWÄHLEN / BESTÄTIGEN
ESC	ZURÜCK / ZURÜCK ZUM VORHERIGEN BILDSCHIRM / LÖSCHEN
	AKT ie Taste Akt auf der Zentrale drücken, um diese zu aktivieren. Die Zentrale gibt ein akustisches Signal von sich, um hervorzuheben, dass das Alarmsystem aktiviert ist. Auf dem LCD-Display wird dies schriftlich bestätigt.
	DEAKT Den Benutzercode eingeben und die Taste deakt drücken, um den Alarm zu deaktivieren. Die Zentrale gibt zur Bestätigung ein akustisches Signal von sich.
	HOME Die Taste Home drücken, um das System in der Funktion „Home“ einzugeben. Die Zentrale gibt ein akustisches Signal von sich, um hervorzuheben, dass das System im „Home“-Betrieb ist. Alle Sensoren, die auf Home Zone eingestellt sind, bleiben deaktiviert (s. Abschnitt "Setup Zone").
	Halten Sie die Taste #SOS für 3 Sekunden gedrückt, um den Alarm auszulösen. Gleichzeitig wählt die Zentrale die gespeicherten Telefonnummern, um den Notfallzustand mitzuteilen.
	AUFRUF Drücken Sie die Taste Aufruf , wählen Sie die Telefonnummer und drücken Sie die Taste Enter wenn die PSTN-Linie verwendet werden soll oder drücken Sie die Taste Aufruf um die GSM-Linie zu verwenden. Wenn die Taste Aufruf für 3/4 Sekunden gedrückt bleibt, ist es möglich, die Funktion "Chiamata veloce" zu verwenden, um direkt die erste gespeicherte Nummer, die die Zentrale gespeichert hat, anzurufen, ohne diese wählen zu müssen.
	RECORD ermöglicht es, eine personalisierte mündliche Nachricht zu speichern, die nicht mit den Funktionen der Zentrale verbunden sind (z.B. "Denk dran, Milch zu kaufen"); um die Nachricht anzuhören, die Tast RFID drücken. Um die Nachricht aufzunehmen, die Taste Record länger gedrückt halten. Nach dem Piepton startet der Aufnahmemodus für max. 10 Sekunden.
	RFID den Bereich identifizieren, um den Badge RFID zu verwenden und um die Zentrale zu deaktivieren. Wenn die Zentrale deaktiviert ist, kann die Taste RFID gedrückt werden, um eine eventuell zuvor gespeicherte Nachricht anzuhören.

ZUBEHÖRERKENNUNG

Wenn der Zugang zum Menü **Setup**, vorgenommen wurde, die folgenden Schritte ausführen, um Zubehör hinzuzufügen/zu entfernen.

Neues Zubehör hinzufügen

- Schritt 1: Das **Hauptmenü** öffnen und **Zubehoer** auswählen.
- Schritt 2: **Fernbedienung & Tastenfeld** auswählen, um die Remote-kontrollierten Vorrichtungen zu assoziieren (Fernbedienung und Wireless-Tastatur), **RFID-Karte** wählen, um die RFID-Tag zu assoziieren. **Funksensor** wählen, um die Sensoren zu assoziieren (PIR, Kontakt Tür/Fenster und alle Sensoren, die zu assoziieren sind).
- Schritt 3: **Neu hinzufuegen**, auswählen, das Zubehör während der Erkennungsphase, die 30 Sekunden dauert, aktivieren. Um die Fernbedienung hinzuzufügen, genügt es, irgendeine Taste zu drücken; für den magnetischen Kontakt reicht es, den Magnet vom Transmitter zu entfernen; für den PIR-Sensor den Schalter für eine Verbindungsherstellung drücken, der sich auf der Rückseite befindet; für den RFID-Tag diesen an den dafür vorgesehenen Bereich an der Alarmzentrale annähern.

ANMERKUNG: die Funktionsweise auswählen (Normal, Home, Verzögert, 24h), die man für den Sensor wünscht. Weitere Informationen im Abschnitt "Einstellungen nach Kategorien".

Zubehör entfernen

- Schritt 1: Das **Hauptmenü** öffnen und **Zubehoer** auswählen
- Schritt 2: Zubehör löschen. Im Untermenü **Fernbedienung & Tastenfeld/RFID-Karte/Funksensor Eins loeschen** auswählen, die Nummer eingeben, durch den das Zubehör identifiziert wird und dann mit der Taste **Enter** bestätigen.
- Schritt 3: Jegliches Zubehör löschen. Im Untermenü **Fernbedienung & Tastenfeld/RFID-Karte/Funksensor Alle loeschen** auswählen, **1** zum Bestätigen drücken und alle **Remote Control / Tag / Sensoren** löschen. Durch Auswahl von **0** wird der Vorgang annulliert.

Einstellung Kategorien

Es können 4 verschiedene Kategorien für jeden Sensor ausgewählt werden: Normal, Home, Verzögert und 24h. Die Modalität wird zugeordnet, wenn der Sensor assoziiert wird.

- **Normal:** der Sensor startet den Alarm, wenn die Zentrale scharf ist  oder in Funktion "Home" läuft .
- **Home:** Der Sensor schaltet den Alarm nicht ein, wenn die Zentrale im Betrieb "Home" läuft . Diese Betriebsart kann z.B. für die PIR-Sensoren im Hausinnern verwendet werden: so kann man sich im Haus bewegen, ohne den Alarm auszulösen, aber den Außenbereich dank der Sensoren Türen/Fenstern weiter überwachen, die aktiv bleiben, wenn sie nicht mit dieser Betriebsart assoziiert sind.
- **Verzögert:** Es können Verzögerungen für die Aktivierung der Sensoren eingestellt werden. Diese Funktion wird z.B. für die Kontakte Tür/Fenster empfohlen.
- **24h:** Unabhängig davon, ob das System aktiviert oder deaktiviert ist, die so assoziierten Sensoren sind 24 Stunden am Tag aktiv. Sinnvoll im Falle von Rauchmeldern.

Wireless-Fernbedienung

Die Fernbedienung ermöglicht es, die Zentrale zu aktivieren/deaktivieren und den SOS-Notfallzustand einzustellen.



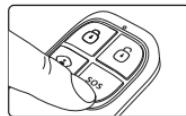
AKT: Die Taste **Akt** drücken, um den Alarm zu aktivieren. Die Zentrale gibt ein akustisches Signal von sich, um den Empfang des Befehls zu bestätigen.



DEAKT: Die Taste **Deakt** drücken, um den Alarm zu deaktivieren. Die Zentrale gibt ein akustisches Signal von sich, um den Empfang des Befehls zu bestätigen.



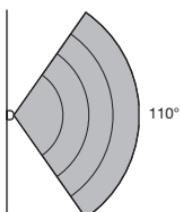
HOME: Die Taste **Home** drücken, um den Alarm zu aktivieren. Die Zentrale gibt zwei akustische Signale von sich, um den Empfang des Befehls zu bestätigen.



SOS: Die Taste **SOS** startet den Notfallmodus und zur selben Zeit sendet die Zentrale eine Bestätigungs-SMS (z.B. "RC-01 SOS", wobei 01 die Nummer der Fernbedienung bezeichnet) an alle gespeicherten Telefonnummern und startet Anrufe.

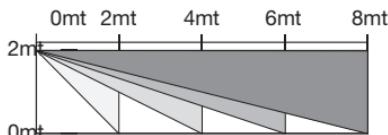
PIR-Wireless-Sensor

Der Bewegungsmelder integriert die Fuzzy-Logik für eine intelligente Analyse des überwachten Bereichs. Diese Technologie erkennt Interferenzen, die durch Bewegungen entstehen und so die Anzahl an falschen Alarmsmeldungen reduziert. Außerdem verfügt er über eine automatische Temperatur-Kompensation, wodurch er sich einfach an Umweltveränderungen anpasst. Er besitzt eine Erkennungsreichweite von bis zu 8m mit einem 110°-Erkennungswinkel.



Sicht von oben

Erkennungsreichweite



LED-ANZEIGE

- Ständiges Blinken: Self-Testing
- Blinkt einmal: ein Eindringling wird erkannt
- Blinkt zwei Mal: Autotest beendet; der Funktionsbetrieb beginnt.
- Blinkt einmal alle drei Sekunden: niedriger Batteriestand. Die Batterien austauschen. Außer einem visuellen Feedback wird die Zentrale auch eine SMS senden, die auf den niedrigen Batteriestand hinweist.

Magnetischer Kontakt Tür/Fenster

Der Kontakt Tür/Fenster kann an Türen, Fenstern und anderen Objekten installiert werden, die sich öffnen und schließen. Der Sensor sendet an die Zentrale Signale, wenn der Magnet vom Transmitter getrennt wird. Dank dem Tamper gegen Beschädigung wird jeder Versuch, den Kontaktdeckel an Tür/Fenster zu entfernen, den Alarm auslösen.

LED-ANZEIGE

- Blinkt einmal: die Tür oder das Fenster ist geöffnet und der Transmitter sendet ein Signal an die Zentrale.
- Blinkt schnell: die Batterie ist fast leer. Die Batterien austauschen. Außer einem visuellen Feedback sendet die Zentrale auch eine SMS, in der auf den niedrigen Batteriestand hingewiesen wird.

RFID-Tag

Der RFID-Tag hat die Aufgabe, die Alarmanlage umgehend zu deaktivieren. Um ihn zu verwenden, reicht es, den Tag in der Nähe des RFID-Lesers vorbeizubewegen.

BENUTZERMENU - EINSTELLUNGEN

Einstellungen Datum/Uhrzeit

- Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenu** gehen und **Systemeinstell** auswählen.
- Schritt 2: **Datum und Uhrzeit** auswählen, um das Datum und die Uhrzeit des Systems einzustellen. Mit **Enter** bestätigen.
- Schritt 3: Zurück zu **Systemeinstell** mit der Taste **ESC**
- Schritt 4: **Datumsformat** auswählen, um das Format auszuwählen, das auf dem Display angezeigt wird und mit **Enter** bestätigen.

Einstellung Verzögerung Eingang/Ausgang in Übereinstimmung mit den Sensoren mit der Funktion "Verzögert"

- Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenu** gehen und **Systemeinstell** auswählen.
- Schritt 2: **Eing./Ausg. Zeitspanne** auswählen, um die Verzögerung Eingang/Ausgang einzustellen und mit **Enter** bestätigen.
- Schritt 3: **Eingang Zeitspanne** wählen, um die Verzögerungszeit der Sensoren mit der Einstellung "Verzögert" ("Ritardata") einzustellen, wann der Alarm ausgelöst werden soll.
- Schritt 4: **Ausgang Zeitspanne** auswählen, um die Verzögerungszeit für das Scharfmachen des Alarms einzustellen.

Einstellung Uhrzeit Auto Akt./Deakt

- Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenu** gehen und **Systemeinstell** auswählen
- Schritt 2: **Auto Akt./Deakt.** auswählen, um die Uhrzeit für die automatische Aktivierung und Deaktivierung einzustellen. Mit **Enter** bestätigen.
- Schritt 3: **Auto akt. Zeit** wählen, um die Uhrzeit für die automatische Aktivierung einzustellen.

Zum Bestätigen **Enter** auswählen.

- Schritt 4: **Auto deakt. Zeit** auswählen, um die Uhrzeit für die automatische Deaktivierung einzustellen. Zum Bestätigen **Enter** auswählen.
- Schritt 5: **ON** oder **OFF** wählen, um die Funktion autom. Akt./autom. Deaktivierung zu aktivieren/deaktivieren.

Aktivieren/Deaktivieren Telefonkontrolle

- Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenu** gehen und **Systemeinstell** auswählen
- Schritt 2: **Steuer. per Tel.** pauswählen, um die Remote-Kontrolle vom Telefon auszuwählen. Mit **Enter** bestätigen.
- Schritt 3: **ON** oder **OFF** auswählen, um die Remote-Kontrolle vom Telefon aus zu aktivieren/deaktivieren.

Speicherung von Telefonnummern

- Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenu** gehen und **Telefonnummer** auswählen.
- Schritt 2: **Telefonnummer** auswählen, um Telefonnummern zu speichern, die Anrufe erhalten sollen und **SMS** auswählen, um Telefonnummern zu speichern, die SMS erhalten sollen.
- Schritt 3: Die Nummern eingeben und mit **Enter**. bestätigen. Zum Löschen die Taste * benutzen.

Aktivieren/Deaktivieren Beschädigung der Stromzufuhr

- Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenu** gehen und **Systemeinstell** auswählen.
- Schritt 2: **Ltgunterb. Alarm** auswählen, um die Beschädigungskontrolle der Stromleitung auszuhören und mit **Enter** bestätigen.
- Schritt 3: **ON** oder **OFF** auswählen, um diese Kontrolle zu aktivieren/deaktivieren.

Aktivieren/Deaktivieren fehlende GSM-Linie

- Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenu** gehen und **Systemeinstell** auswählen.
- Schritt 2: **GSM Fehleralarm** auswählen, um die Kontrolle der fehlenden GSM-Linie einzustellen und mit **Enter** bestätigen.
- Schritt 3: **ON** oder **OFF** auswählen, um die Kontrolle der fehlenden GSM-Linie zu aktivieren/deaktivieren.

Aktivieren/Deaktivieren Tastaturtöne

- Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenu** gehen und **Systemeinstell** auswählen.
- Schritt 2: **Tastaturtoene** tastiera auswählen, um die Tastaturtöne einzustellen und mit **Enter** bestätigen.
- Schritt 3: **ON** oder **OFF** auswählen, um die Tastaturtöne zu aktivieren/deaktivieren.

Einstellung Zugangscodes

- Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenu** gehen und **Systemeinstell** auswählen
- Schritt 2: **Zugangscode** wählen, um die Zugangscodes einzustellen. Mit **Enter** bestätigen.
- Schritt 3: **Admin-Code/Benutzer-Code/Notruf-Code**,auswählen, den neuen Code eingeben und mit **Enter** bestätigen.

Einstellung Klingelanzahl

- Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenu** gehen und **Systemeinstell** auswählen.
- Schritt 2: **Klingel Dauer** pauswählen, um einzustellen, wie oft die Zentrale klingelt, bevor ein Anruf angenommen wird (für die Telefonkontrolle) und dann mit **Enter** bestätigen.
- Schritt 3: Einen Wert zwischen einschließlich 1 und 9 eingeben und mit **Enter**

ANMERKUNG: Die Werkeinstellung der **Klingelanzahl** = 3

Einstellung Sirene

- Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenu** gehen und **Systemeinstell** auswählen
 - Schritt 2: **Sireneneinricht.** auswählen, um die Sirene einzustellen und mit **Enter** bestätigen.
 - Schritt 3: **Sirenenlautst., Verkabel. Sirene, Integr. Sirene** oder **Funksirene** je nach zu kontrollierendem Zubehör auswählen und mit **Enter**. bestätigen. Die integrierte Sirene der Zentrale ist die als "Integr. Sirene" bezeichnete Sirene.
 - Schritt 4: **Sireneschalter** und/oder **Akt./Deakt. Ton** auswählen und ON/OFF einstellen, um die Funktion ein- oder auszuschalten. **0/1** auswählen, für die "Sirenenlautst."
- ANMERKUNG: Die Werkeinstellung ist **Sireneneinricht. - Akt./Deakt. Ton = ON**

Einstellung Sirenendauer

- Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenu** gehen und **Systemeinstell** auswählen.
- Schritt 2: **Sirene Tondauer** auswählen, um die Sirenendauer auszuwählen und mit **Enter** bestätigen.
- Schritt 3: Einen Wert zwischen einschließlich 1 und 9 (Minuten) eingeben und mit **Enter** bestätigen.

ANMERKUNG: Die Werkeinstellung ist **Sirene Tondauer = 3**

Einstellung Dauer Beleuchtung

- Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenu** gehen und **Systemeinstell** auswählen
 - Schritt 2: **Hintergrbeleucht.** auswählen, um die Beleuchtung der Zentrale einzustellen und mit **Enter** bestätigen.
 - Schritt 3: Einen Wert zwischen einschließlich 0 und 120 (Sekunden) eingeben und mit **Enter** bestätigen
- ANMERKUNG: Die Werkeinstellung ist **Hintergrbeleucht. = 30**

Einstellung Anzahl Anrufzyklen

- Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenu** gehen und **Systemeinstell** auswählen.
- Schritt 2: **Anruf wiederh.** pauswählen, um die Anzahl an Anrufzyklen einzustellen und mit **Enter** bestätigen.
- Schritt 3: Einen Wert zwischen einschließlich 1 und 9 (Zyklen-Anzahl) eingeben und mit **Enter** bestätigen.

ANMERKUNG: Die Werkeinstellung ist **Anruf wiederh. = 3**. TDiese Funktion aktiviert den Anrufzyklus, den die Zentrale an die gespeicherten Nummern im Falle eines Alarms ausführt. Wurden z.B. drei Nummern gespeichert, wird die Zentrale die gespeicherten Nummern nacheinander anrufen (1° - 2° - 3°), wobei die PSTN-Linie bevorzugt wird. Danach startet der Zyklus erneut je nach eingestelltem **Anruf wiederh.**. Die Prozedur stoppt, wenn der Alarm deaktiviert wird (lokal oder ferngesteuert).

Einstellung Arm Upload/Disarm Upload

- Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenu** gehen und **Systemeinstell** auswählen.
- Schritt 2: **Upload akt. und/oder Upload deakt** auswählen, um eine SMS-Bestätigung für die Rüstung und Abrüstung des zentralen erhalten.

Einstellung Sprache

- Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenu** gehen und **Systemeinstell** auswählen.
- Schritt 2: **Sprache** auswählen, um die Sprache einzustellen und mit **Enter** auswählen.

Reset Werkeinstellungen

- Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenu** gehen und **Systemeinstell** auswählen.

- Schritt 2: **Reset** wählen, um die Werte der Fabrikeinstellung wiederherzustellen. Mit **Enter** bestätigen.
ANMERKUNG: Alle Systemeinstellungen werden zurückgestellt. Gespeicherte Zubehör und gespeicherte Telefonnummern werden gelöscht.
Ist es auch möglich, die Alarmzentrale nach dem folgenden Verfahren zurücksetzen:
 - Ausschalten** Sie die Alarmzentrale;
 - Entfernen** Sie die Halterung;
 - Schalten** Sie die Alarmzentrale.
 - Drücken** Sie die Sabotage-Taste **5 Mal** innerhalb 5 Sekunden.

Chronologie

Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenü** gehen und **Verlauf** wählen.

Schritt 2: Die Richtungspfeile / benutzen, um durch die Ereignisse zu manövrieren (Max. Anzeige der letzten 150 Ereignisse)

Firmware-Version

Schritt 1: Ins Menü **Hauptmenü** gehen und **Systemeinstell** auswählen.

Schritt 2: **Über** wählen, um die verwendete Firmware-Version anzuzeigen. Mit **Enter** bestätigen.

REMOTE-KONTROLLE

Diese Funktion ist nach dem Aktivieren von Remote-Kontrolle zur Verfügung. Die Prozeduren für die Kontrolle der Zentrale sind drei:

- 1) ANRUF**
- 2) SMS**
- 3) APP IOS/ANDROID**

Prozedur 1 - Anruf

Wenn ein Alarm ausgelöst wird, wählt die Zentrale die vorgespeicherte Telefonnummer, wobei die PSTN-Linie bevorzugt wird, und sendet dem Benutzer eine mündliche Nachricht. Der Benutzer kann mit der Zentrale interagieren, indem er die in der Tabelle angegebenen Hinweise befolgt.

Befehl	Funktion	Risposta
0	Deaktivierung	Die Stimme antwortet mit System disarmed
1	Aktivierung	Die Stimme antwortet mit System armed
*	Überwachung Audio	
3	Zwei-Wege-Kommunikation	
6	Sirene OFF	
9	Sirene ON	
#	Beendet das Telefonat	

Außerdem ist es möglich, die Zentrale direkt über die Telefonnummer zu kontrollieren, durch die sie identifiziert wird (Festnetznummer oder SIM-Nummer).

Eine Stimme gibt Ihnen die nötigen Hinweise, bis der Benutzer die Zentrale über Fernzugriff kontrollieren kann, und zwar laut den in der zuvor aufgeführten Tabelle aufgelisteten Hinweise.

Im Folgenden werden die Schritte angegeben, um die Zentrale direkt zu kontrollieren:

- Nach Bestätigung durch die Stimme geben Sie den Zugangscode ein (Benutzercode) gefolgt von #.
 - Die Stimme gibt die auszuwählenden Optionen an (dieselben wie in der o.a. Tabelle).
- ANMERKUNG:** Der Anruf endet automatisch, wenn innerhalb von 30 Sekunden kein Befehl eingegeben wird.

Prozedur 2 – SMS

WICHTIG: Vor Beginn dieser Prozedur muss eine SMS-Nummer in der Zentrale eingegeben werden, um diese Kontrolle zu ermöglichen. Versichern Sie sich, dass die SIM-CARD keinen PIN-Code benötigt.

Im Folgenden sind alle Vorgänge aufgeführt, die mit einer SMS ausgeführt werden können (die Zentrale antwortet auf jede Zusendung um den Erhalt des Befehls zu bestätigen).

Deaktivierung

Eine SMS mit dem Text **0** senden

Aktivierung

Eine SMS mit dem Text **1** senden

Funktion Home

Eine SMS mit dem Text **2** senden

Speicherung Telefonnummern

Telefon – Befehl senden (SMS)	Alarmzentrale - Antwort (SMS)
Eine SMS mit dem Text 5 senden	Phone numbers: 1. 2. 3. 4. 5.
Kopieren, einfügen und bearbeiten der Antwortnachricht (keine Leerzeichen einfügen) Phone numbers: 1.340... 2.333... 3. 4. 5.	OK

Speicherung Telefonnummern, um Nachrichten über SMS zu erhalten

Telefon – Befehl senden (SMS)	Alarmzentrale - Antwort (SMS)
Eine SMS mit dem Text 6 senden	SMS numbers: 1. 2. 3. 4. 5.
Kopieren, einfügen und bearbeiten der Antwortnachrichteditare il messaggio (keine Leerzeichen einfügen) SMS numbers: 1.340... 2.333... 3. 4. 5.	OK

Die Namen der Sensoren umbenennen (max. 10)

Telefon – Befehl senden (SMS)	Alarmzentrale - Antwort (SMS)
Eine SMS mit Text 91 to 99 senden z.B. für den ersten Sensor 91 senden	Zone names: 1.
Kopieren, einfügen und bearbeiten der Antwortnachricht (keine Leerzeichen einfügen) Zone names: 1.Doorsensor	OK

Die RFID-Tag umbenennen (bis max. 4)

Telefon – Befehl senden (SMS)	Alarmzentrale - Antwort (SMS)
Eine SMS mit Text 10 senden	Rename RFID tag names: 1. 2. 3. 4.
Kopieren, einfügen und bearbeiten der Antwortnachricht (keine Leerzeichen einfügen) Rename RFID tag nams: 1.Bob 2.Steve 3.Jams 4.Junior	OK

Die Verzögerung Eingang/Ausgang eingeben

Telefon – Befehl senden (SMS)	Alarmzentrale - Antwort (SMS)
Eine SMS mit Text 11 senden	Entry delay time(0-300sec):0 Exit delay time(0-300sec):0
Kopieren, einfügen und bearbeiten der Antwortnachricht (keine Leerzeichen einfügen) Entry delay time(0-300sec):15 Exit delay time(0-300sec):30	OK

Einstellung Sirenenlautstärke und Anzahl Klingeltöne

Telefon – Befehl senden (SMS)	Alarmzentrale - Antwort (SMS)
Eine SMS mit Text 12 senden	Siren volume(0=Mute, 1=High):1 Siren ringing time(1-9min):3
Kopieren, einfügen und bearbeiten der Antwortnachricht (keine Leerzeichen einfügen) Siren volume(0=Mute, 1=High):1 Siren ringing time(1-9min):7	OK

Ändern des Deaktivierungs-Passworts

Telefon – Befehl senden (SMS)	Alarmzentrale - Antwort (SMS)
Eine SMS mit Text 13 senden	Disarm password(4 digits): 1234
Kopieren, einfügen und bearbeiten der Antwortnachricht (keine Leerzeichen einfügen) Disarm password(4 digits): 5678	OK

Sprache auswählen

Eine SMS mit dem Code senden, den Sie in der folgenden Tabelle finden:

0001	Englisch
0002	Französisch
0006	Italienisch
0008	Deutsch
0009	Spanisch
0015	Portugiesisch

Zustand der Zentrale:

Telefon – Befehl senden (SMS)	Alarmzentrale - Antwort (SMS)
Eine SMS mit Text 00 senden	Die Zentrale antwortet mit der folgenden SMS: System Disarmed AC power: on

Reset Werkeinstellungen:

Eine SMS mit Text **0000** senden

ANMERKUNG: Die Einstellungen werden auf die Fabrikwerte zurückgestellt.

Prozedur 3 – App Android/IOS

Es besteht die Möglichkeit, alle über SMS ausführbare genannten Kontrollen direkt über eine App durchzuführen, die im Google Play Store herunterladbar ist: die App “**Avidsen Security**” für Android oder im AppStore für Applegeräte. Die App benötigt keine besonderen Einstellungen (sie basiert auf GSM-Technologie) oder besondere Registrierungsphasen, um benutzt werden zu können. Dies garantiert eine größere Zuverlässigkeit und einen vollständigen Schutz der Privatsphäre – fundamentale Komponenten für eine sichere Kontrolle des eigenen Alarmsystems.

Die Verwendung der App ist sehr intuitiv dank der nutzerfreundlichen Oberfläche, die die Bedienung dank Ikonen vereinfacht, die die einzelnen Befehle wiedergeben. Darüber hinaus gibt es eine leicht verständliche Anleitung, die dem Nutzer bei der Verwendung der zahlreichen Funktionen hilfreich ist.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Alarmzentrale

- Input: DC 12V / 1A
- Arbeitsfrequenz GSM: 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
- Funktionsfrequenz: 433.92 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Funkreichweite: $\leq 100 \text{ m}$ in open space für Zubehör
- Verbrauch im Standby-Modus: max. 80mA
- Interne Sirene: 110dB
- Außenmaterial: ABS (hinten) – PVC (vorne)
- Temperaturbereich: von -10°C bis 55°C
- Feuchtigkeitsbereich: $\leq 80\%$ (kein Kondensat)
- Ausmaße (L x W x H): 185 x 125 x 25 mm

Transformator

- Input: AC 100 – 240VAC 50/60Hz 0.3A
- Output: DC 12V / 800 mA
- Ausmaße: 82 x 37,5 x 28,5mm
- Kabellänge: 2 m

Sensore PIR Wireless

- Stromspeisung: DC 3V (2 x AA 1.5V LR6) Batterien inbegriffen
- Aktionsbereich: 8m (max. Distanz) in open space;
- Fan shape: 110° (horizontal)
- Funkreichweite $\leq 100 \text{ m}$ (open space)
- Funkfrequenz: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Außenmaterial: ABS Plastik
- Temperaturbereich: von -10°C bis 55°C
- Sensorausmaße (LxWxH): 107 x 53 x 32 mm
- Ausmaße Halterung (LxWxH): 52 x 30 x 26.5 mm

Interne Backup-Batterie

- Typ: Lithium-Batterie: 3.7V / 800mAh (BL-5B) x 2pcs
- Dauer: 8 Stunden Autonomie in Standby
- Ausmaße: 45,50 x 34,02 x 5,49 mm

Magnetischer Wireless-Kontakt Tür/Fenster

- Stromspeisung: DC 1,5V (1 x AA 1.5V LR6)
 - Batterie inbegriffen
- Funkreichweite $\leq 100 \text{ m}$ (open space)
- Funkfrequenz: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Außenmaterial: ABS;
- Temperaturbereich: von -10°C bis 55°C
- Ausmaße Transmitter: 70,4 x 33,6 x 17,5 mm
- Ausmaße der Magnete: 50,3 x 12 x 13,6 mm

Fernbedienung

- Funkreichweite $\leq 100 \text{ m}$ (open space)
- Funkfrequenz: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Range Temperatur: da -10°C a 55°C
- Range Feuchtigkeit: $\leq 80\%$ (kein Kondensat)
- Ausmaße: 58,41 x 31,35 x 10,02 mm
- Stromspeisung: DC 3V (1 X CR2025) – Batterie inbegriffen

RFID-Tag

- Ausmaße: 36,20 x 24,20 x 6 mm

INSTANDHALTUNG UND REINIGUNG

- Es genügt ein weicher Lappen mit ein wenig Seifenwasser.
- Nicht mit Spray einnebeln: es könnte das Innere der Module beschädigen.
- Keine ätzenden Flüssigkeiten benutzen, die das Cover der Module zerkratzen könnten.
- Der Monitor und der Objektivfilter der Videokamera müssen vor Staub und Fett geschützt werden.

GARANTIE UND SERVICE

Dieses produkt ist für 2 jahre auf teile und arbeitsleistung garantiert, von dem kaufdatum (quittung erforderlich).

Es ist zwingend notwendig, um den kaufbeleg während der garantiezeit behalten.
die garantie deckt keine schäden durch fahrlässigkeit verursacht werden, bewusste, vorkommnisse. kein element des produkts sollte geöffnet oder repariert werden durch andere personen als eine technicien SmartHome France.

Der natürliche verschleiß einiger elemente durch die die batterie eingesetzt wird, nicht durch die garantie abgedeckt.

In geval van probleem dient u contact op te nemen met onze Hotline op het nummer **+352 26 30 23 53**. Van maandag tot vrijdag van 9 tot 12 uur en van 13 tot 18 uur.

HINWEISE FÜR DIE BENUTZER



Laut Art. 13 des Gesetzeserlass vom 25. Juli 2005, Nr. 151 "Anwendung der EG-Richtlinien 2011/65/EU und 2012/19/EU in Bezug auf die Verringerung der Nutzung gefährlicher Substanzen in elektronischen und elektrischen Geräten und zur Müllentsorgung".

Das auf dem Gerät angebrachte Symbol des durchgestrichenen Mülleimers bedeutet, dass das Produkt an seinem Lebensende getrennt von anderem Müll entsorgt werden muss. Der Nutzer muss daher das Gerät an seinem Lebensende zu den entsprechenden Sammelstellen für elektronische und elektrotechnische Zentren bringen, wo vorgesehen.

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG EINES RADIODESIGNER-GERÄTS
(RICHTLINIE RED 2014/53/EU)

UNTERNEHMEN (*Hersteller, Beauftragter oder Verantwortlicher der Bereitstellung auf der Markt*)

Name: **SMARTHOME FRANCE**
Adresse: **19 avenue Marcel Dassault**
ZAC des Deux Lions - 37200 Tours - FRANCE

IDENTIFIZIERUNG DES GERÄTS

Marke: **AVIDSEN**
Handelsname: **KIT WIRELESS-ALARM PSTN + GSM**
Handelsunternehmen: **100720** Werksbeziehung: **Kit SS1**

Der Unterzeichnete, Alexandre Chaverot

NAME UND FUNKTION DES UNTERZEICHNETE: **Präsident**

Erklärt unter eigene Verantwortung dass, das oben genannte Produkt den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie 2014/53/EU über Funkanlagen und Telekommunikationseinrichtungen entspricht, und die gegenseitige Anerkennung der Konformität.

EN 300 220-1 V3.1.1
EN 300 220-2 V3.1.1
EN 300 511 V12.5.1
EN 60950-1:2006
+A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN62311:2008
EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-3 V2.1.1
EN 301 489-52 V1.1.0
EN 300 330 V2.1.1

Datum: 22-10-2019

Unterschrift:



CE

Imported by SmartHome France
Made in PRC

ES

Kit Central alarma COMBO (GSM + PSTN)



Se debe leer atentamente el manual de uso antes de la instalación.

En caso de que surja algún problema, los técnicos de la Asistencia de SmartHome France están a su disposición para facilitar toda la información necesaria.

Por una constante evolución de nuestros productos, nos reservamos el derecho de aportar modificaciones a las características técnicas, funcionales y estéticas según las mejoras aportadas.

ADVERTENCIAS

- No dejar que los niños jueguen con el producto.
- Respetar todas las advertencias descritas en el presente manual. Es importante atenerse a todas las instrucciones de uso y mantenimiento del presente equipo para su correcto funcionamiento.
- Para reducir los riesgos de incendio o electrocución no dejar en contacto con agua o moho la central o la alimentación.
- La alimentación eléctrica debe respetar las instrucciones del presente manual y ser conforme con las disposiciones de los marcados presentes en el adaptador de la alimentación.
- Prestar atención para no dañar los cables de alimentación: evitar que estén cerca de otros equipos, que sean aplastados, atascados y otras situaciones que podrían dañar los cables.
- En caso de que no se use el equipo por un periodo de tiempo largo desconectar los adaptadores de alimentación de 230 V.
- Prestar atención para no dejar penetrar líquidos ni objetos de pequeñas dimensiones en este equipo.

NOTA IMPORTANTE: si cuando se llega cerca de locales protegidos la alarma está activada, NO ENTRAR. Existe el riesgo de que haya un intruso o un incendio. Se recomienda ir a un lugar de donde se pueda llamar a los servicios de emergencia (policía, bomberos).

PRECAUCIONES DE USO

Antes de instalar el equipo es importante comprobar los puntos siguientes:

- No instalar en condiciones extremas de humedad, temperatura, riesgos de oxidación, o polvo.
- No exponer directamente a la luz del sol, a la lluvia o a una fuerte humedad.
- No conectar el producto mediante tomas múltiples o extensiones.
- No instalar en proximidad de otros equipos electrónicos como ordenadores, televisores o videograbadores.
- No instalar en proximidad de productos químicos ácidos, amoniaco, o una fuente de emisión de gases tóxicos.
- No limpiar los módulos con sustancias abrasivas o corrosivas. Usar un trapo ligeramente humedecido con agua jabonosa.
- Desconectar el módulo si no se usa por un largo período.
- No conectar el aparato a las instalaciones estatales de telecomunicación.

INTRODUCCIÓN

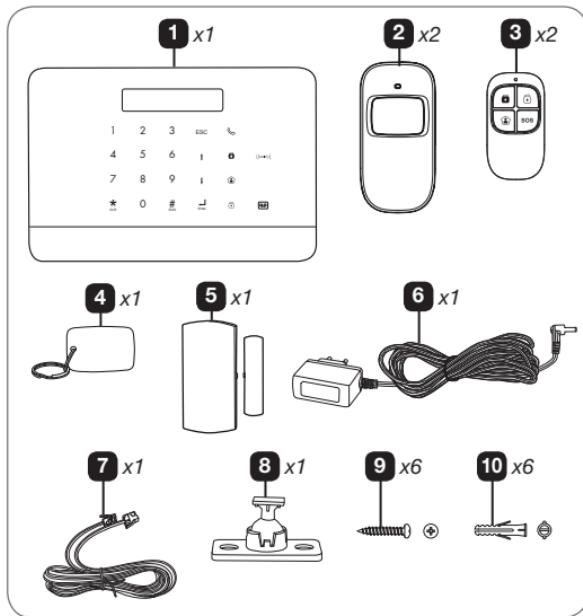
La presente instalación de seguridad ha sido concebida para adaptarse a los lugares que se deben proteger. Por este motivo es indispensable pensar bien en cómo instalar los diferentes sensores con el fin de hacer seguro, y de manera óptima, el lugar que se debe proteger. Este kit de alarma puede ser controlado mediante mando a distancia, tag RFID, teclado wireless y teclado en el panel de control de la central, así como desde teléfono vía SMS o llamada telefónica. Es capaz de gestionar varios sensores wireless como los detectores de movimiento (PIR), sensores de puertas y/o ventanas, sirenas internas y externas, cámaras IP. Además, esta central ofrece la posibilidad de grabar mensajes vocales, efectuar llamadas e interactuar con el usuario mediante SMS.

A continuación las varias fases que se deberán efectuar para una correcta instalación. Las explicaciones relativas a la central, las conexiones, los sensores y la programación correspondiente se detallan a continuación en el presente manual.

VENTAJAS

- Facilidad de uso: a cualquier edad los usuarios quedarán satisfechos de su sencillez de uso.
- Wireless: es posible instalar el antirrobo en cualquier momento y sin realizar obras murarias, con un rango de cobertura de 100 metros en open space.
- GSM/PSTN: el control remoto completo en una única solución (posibilidad de configurar 5 números telefónicos a los cuales enviar una llamada y 5 números a los cuales enviar SMS).
- Modular: la central de alarma permite aprender más de 150 accesorios (99 sensores, 10 remote control y 50 tag rfid), permitiendo que el usuario realice su propia instalación en base a las varias exigencias.
- Arm/Disarm configurables desde remoto vía SMS, llamada o App (iOS y Android).
- Sirena integrada (110 dB).
- Sistema de alarma vía SMS en caso de falta de red eléctrica y batería baja.
- Alarma "Duress".
- Alarma de emergencia "SOS".
- Tamper switch anti-alteración.
- Audio vigilancia que se puede gestionar desde remoto.
- Central Touch screen.

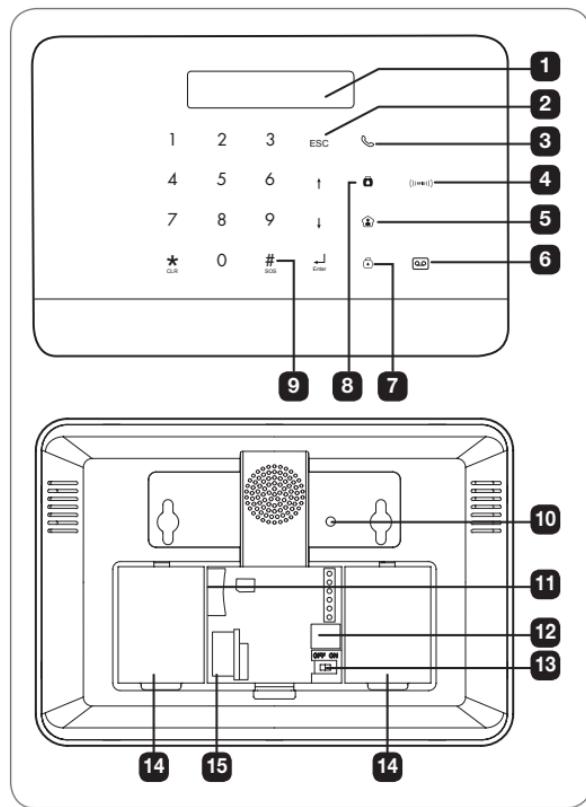
CONTENIDO



- 1** Central de Alarma
- 2** Sensor Wireless PIR
- 3** Mando a distancia
- 4** Tag RFID
- 5** Contacto magnético puerta/ventana wireless
- 6** Adaptador 230VAC/12VDC
- 7** Cable telefónico RJ11
- 8** Soporte de plástico para fijar los sensores PIR
- 9** Tornillos
- 10** Tarugos

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

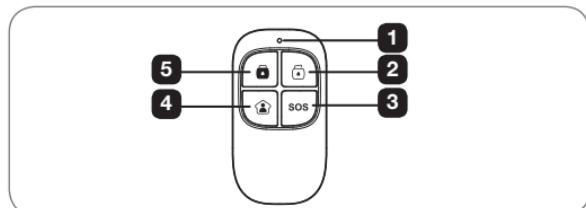
Central de Alarma



- 1** Display LCD
- 2** Botón ESC
- 3** Botón CALL
- 4** Botón RFID
- 5** Botón HOME MODE
- 6** Botón RECORD
- 7** Botón DISARM
- 8** Botón ARM
- 9** Botón SOS
- 10** Tamper Switch
- 11** Entrada SIM CARD
- 12** Alimentación
- 13** Botón ON/OFF
- 14** Compartimiento batería
- 15** Conector línea telefónica

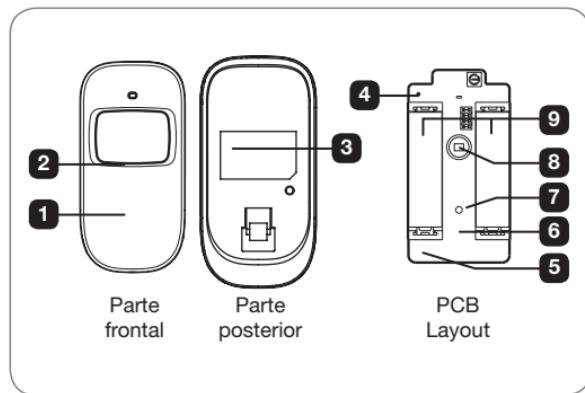
NOTA IMPORTANTE: La central debe ser utilizada exclusivamente con el adaptador suministrado (a usar exclusivamente en el interior de la casa). NUNCA CORTAR EL CABLE.

Mando a distancia



- 1** Indicador LED
- 2** Botón DISARM
- 3** Botón SOS
- 4** Botón HOME MODE
- 5** Botón ARM

Sensor Wireless PIR

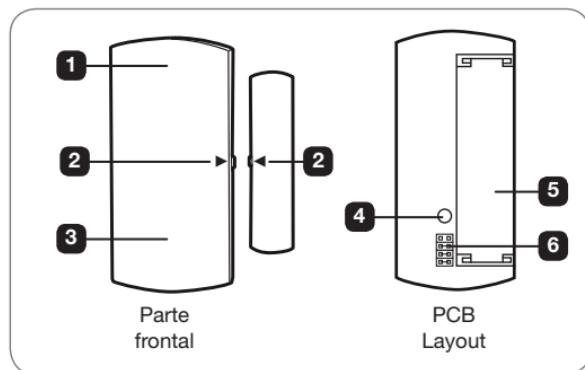


- 1** Indicador LED
- 2** Ventana de detección
- 3** Botón de conexión
- 4** Antena
- 5** TAMPER SWITCH*
- 6** LED indicador de funcionamiento
- 7** Modalidad de funcionamiento
- 8** Sensor infrarrojo**
- 9** Compartimientos de las baterías AA 1,5V LR6

*TAMPER SWITCH: cuando la central está habilitada, si se intenta abrir el case el tamper switch se accionará inmediatamente haciendo activar la alarma

** Sensor infrarrojo: detecta los movimientos de las personas. No tocar la superficie.

Contacto magnético puerta/ventana wireless

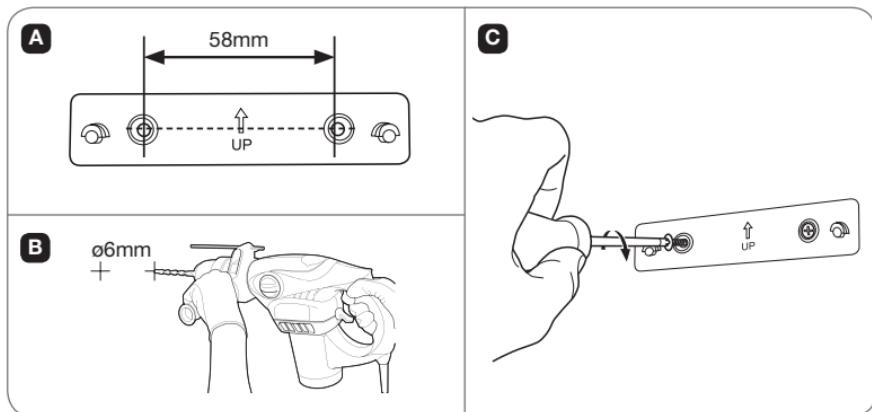


- 1** Indicador LED
- 2** Imán
- 3** Transmisor
- 4** TAMPER SWITCH
- 5** Batería AA 1,5V LR6
- 6** Modalidades de funcionamiento

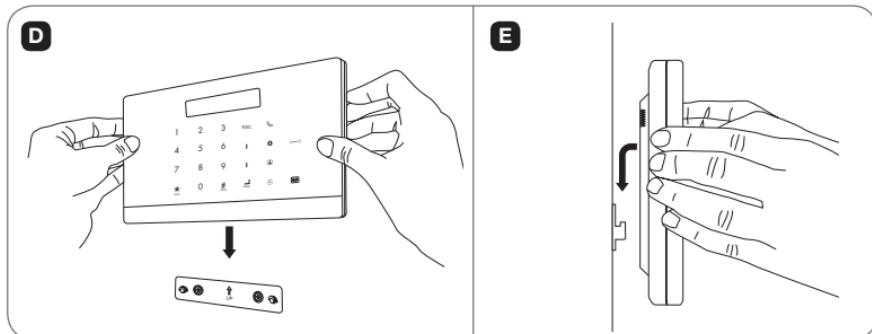
! *ATENCIÓN: Por obvias razones de seguridad, las conexiones deben ser realizadas antes de haber conectado el equipo a la alimentación eléctrica.*

INSTALACIÓN DE LA CENTRAL

Antes de montar la central en la pared asegurarse de que la recepción de la señal GSM sea suficiente. Fijar el estribo de montaje en la pared con los tornillos en dotación siguiendo el esquema indicado a continuación.



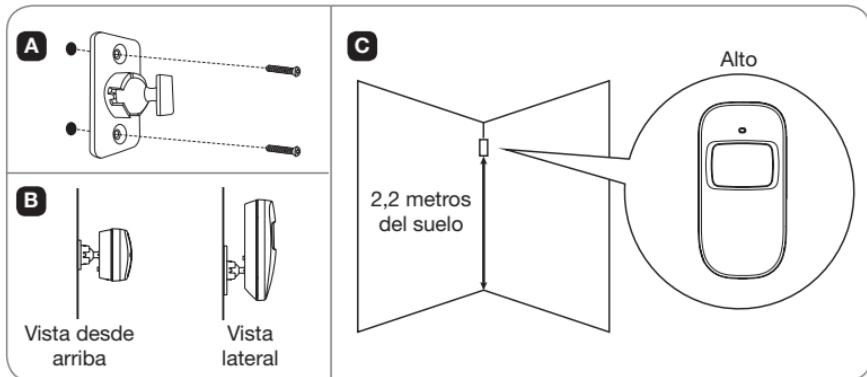
Después de haber realizado las conexiones de la central (ver apartado “Conexiones”), fijarla a la pared. Asegurarse de que esté fijada firmemente.



INSTALACIÓN DEL SENSOR WIRELESS PIR

Evitar montar el sensor cerca de ventanas, aire acondicionado, fuentes de calefacción, refrigeradores, hornos. No exponerlo a la luz directa del sol y evitar lugares donde la temperatura cambia rápidamente. Abrir el case del PIR y retirar el strip para activar las baterías. Fijar el soporte a la pared con los tornillos en dotación y enganchar el detector. Se recomienda instalarlo a una altura de 2,2 metros del suelo. Regular el soporte para cambiar la distancia de detección y el ángulo. El detector es más sensible a los movimientos transversales que verticales. Si dos detectores están instalados en el mismo ambiente, regular la posición de manera que se eviten interferencias y falsas alarmas.

Test

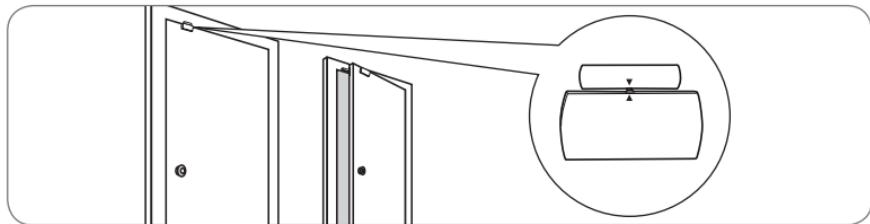


- Despues de un minuto de auto-test, presionar el botón de test que se encuentra en la parte posterior. Posicionarse en el campo de detección y mirar el indicador LED para asegurarse de que el detector esté en función.
- El indicador LED parpadea una vez cuando se detecta un movimiento del cuerpo.
- Regular el ángulo del detector en base a las propias exigencias.

El detector de movimiento tiene la función de ahorro de energía inteligente; si el detector se activa dos veces dentro de 3 minutos, entra en el estado de ahorro de energía; durante este periodo cualquier movimiento detectado no genera una alarma; dentro de los 3 minutos siguientes si no detecta ningún movimiento vuelve nuevamente al estado de trabajo. Nota: si el detector se encuentra en el estado de ahorro de energía, se recomienda no quedarse en la habitación y asegurarse de que nadie se mueva en el área de detección durante 3 minutos; en caso contrario se quedará en estado de ahorro de energía; el detector volverá al estado de trabajo después de 3 minutos si no detecta ningún movimiento

INSTALACIÓN DEL CONTACTO PUERTA/VENTANA WIRELESS

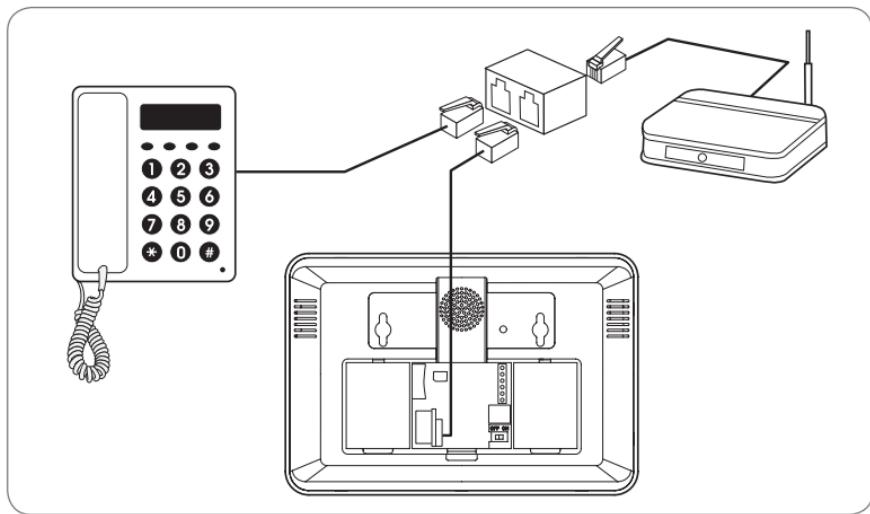
Evitar montar el sensor en áreas con una gran cantidad de metal o cables eléctricos, por ejemplo un horno. Abrir el case y retirar el strip para activar la batería. Montar el sensor en la puerta o ventana y el imán en el bastidor. Asegurarse de que el imán esté posicionado al lado del transmisor (indicado con el símbolo de la flecha). Montar el imán a una distancia máxima de 1 cm del transmisor.



CENTRAL DE ALARMA

PSTN

Conectar el conector más pequeño del cable RJ11 (en dotación) en la adecuada interfaz telefónica de la Central y el conector más grande a la toma de la línea telefónica central o al BOX ADSL, como se indica en la figura.



GSM

Introducir la tarjeta SIM (SIM Card) en el compartimiento que se encuentra en la parte posterior de la central.

IMPORTANTE: antes de utilizar la central en modalidad GSM, es necesario comprar una tarjeta SIM que trabaja en el rango de frecuencia 850/900/1800/1900 MHz. Se recomienda suscribir con el propio operador telefónico un plan con SMS ilimitados.

NOTA: asegurarse de que la tarjeta SIM no necesite ningún código PIN.

Encendido

Insertar el adaptador AC en una toma de corriente.

Conectar el conector de salida del adaptador AC a la interfaz de alimentación presente en el compartimento posterior de la central.

Poner el interruptor en **ON**.

PANORÁMICA

La central puede ser programada antes o después de la instalación.

La central cuenta con tres códigos predefinidos:

1. **Código Admin: 123456** - Permite programar la central (Setup).
2. **Código Usuario: 1234** - Permite desactivar el sistema de alarma.
3. **Código Coaccion: 1111** - Permite activar una alarma silenciosa deshabilitando la central. Esta aplicación se ha ideado para avisar a los contactos telefónicos sin hacer activar la sirena. Su utilidad se encuentra en casos límite en los que un atracador amenaza a un usuario y le ordena desactivar la alarma de su propia casa.
4. **Código abre-puerta: no utilizado.**

Se recomienda modificar los códigos como se indica sucesivamente en las configuraciones de setting de la central.

Para acceder al menú de **Setup**, teclear [**Código Admin + Enter**].

Para desactivar el sistema, teclear [**Código Usuario + Disarm**].

Para enviar una alarma silenciosa en caso de constricción, teclear [**Código Coaccion + Disarm**].

Cómo usar el teclado Touch

	BORRAR
	ADELANTE
	ATRÁS
	SELECCIONAR / CONFIRMAR
	ATRÁS / VOLVER A LA PÁGINA ANTERIOR / BORRAR
	ARM Presionar el botón Arm en la central para habilitarla. La central emite una señal acústica para indicar que el sistema de alarma está activado y en el display LCD se visualizará un mensaje de confirmación.
	DESARM Teclear el Código Usuario y presionar el botón Desarm para desactivar el sistema de alarma. La central emitirá dos beep acústicos para confirmar.
	HOME Presionar el botón Home para introducir el sistema en la modalidad Home. La central emite una señal acústica para indicar que el sistema está en modalidad Home. Todos los sensores configurados como Home Zone se quedarán desactivados (ver apartado "Setup Zone").
	sos Mantener presionado el botón #SOS por 3 segundos para hacer activar la alarma. Al mismo tiempo, la central compone los números de teléfono pre-memorizados para enviar el estado de emergencia.
	LLAMADA Presionar el botón Llamada , teclear el número de teléfono y presionar el botón Enter si se desea utilizar la línea PSTN o presionar nuevamente el botón Llamada para utilizar la línea GSM. Manteniendo presionado el botón Llamada por 3/4 segundos es posible utilizar la función "Llamada rápida" para llamar directamente el primer número memorizado en la central sin tener que teclearlo.
	RECORD permite memorizar un mensaje vocal personalizado no ligado a las funciones de la central (por ej. "Recuerda comprar la leche"); para escucharlo presionar el botón RFID . Para grabar el mensaje presionar por mucho tiempo el botón Record , después del beep empezará la fase de grabación con una duración de 10 segundos como máximo.
	RFID identifica el área para utilizar el badge RFID para desactivar la central. Cuando la central está desactivada es posible presionar el botón RFID para escuchar un mensaje pregrabado.

APRENDIZAJE ACCESORIOS

Una vez efectuado el acceso al menú de **Setup**, seguir los steps evidenciados a continuación para añadir/eliminar los accesorios.

Añadir nuevos accesorios

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Accesorios**.
- Step 2: Elegir **Control remoto** para asociar los dispositivos de control remoto (mando a distancia y teclado wireless), elegir **Dispositivo RFID** para asociar los Tag RFID; elegir **Sensor wireless** para asociar los sensores (PIR, contacto puerta/ventana y todos los sensores asociables presentes en la gama).
- Step 3: Elegir **Crear nuevo**, activar el accesorio durante la fase de aprendizaje que dura 30 segundos. Para añadir el mando a distancia es suficiente presionar un botón cualquiera, para el contacto magnético es suficiente alejar el imán del transmisor, para el sensor PIR presionar el botón de conexión que se encuentra en la parte posterior y para el tag RFID acercarlo en el área adecuada presente en la central de alarma.

NOTA: seleccionar la modalidad de funcionamiento (Normal, Home, retardada, 24h) que se desea asignar al sensor. En el apartado “Configuraciones de categorías” se encuentra más información.

Eliminar los accesorios

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Accesorios**.
- Step 2: Eliminar un accesorio. En los sub-menús **Control remoto/Dispositivo RFID/Sensor Wireless** elegir **Borrar uno**, introducir el número que lo identifica y confirmar con el botón **Enter**.
- Step 3: Eliminar todos los accesorios. En los sub-menús **Control remoto/Dispositivo RFID/ Sensor Wireless** elegir **Borrar todos**, presionar **1** para confirmar y eliminar todos **los remote control / los sensores / tag**. Presionando **0** se anula la operación.

Configuración de categorías

Es posible asignar 4 diversas categorías a cada sensor: modalidad Normal, Home, Retardada y 24h. La modalidad se asignará al momento de la asociación del sensor.

- **Normal:** el sensor hará activar la alarma cuando la central está habilitada o en modalidad Home .
- **Home:** el sensor no hará accionar la alarma si la central está en modalidad Home . Dicha modalidad, por ejemplo, puede ser asociada a los sensores PIR en el interior de la casa, de esta manera cuando se activará la modalidad Home se podrá circular libremente por la casa sin que la alarma dispare, dejando en condiciones de seguridad el perímetro y el exterior gracias a los sensores puerta/ventana que se quedarán activos ya que no están asociados a esta modalidad.
- **Retardada:** Se pueden configurar los retrasos de activación de los sensores en relación con la activación del sistema de alarma. Función recomendada, por ejemplo, para los contactos puerta/ventana.
- **24h:** Independientemente de si el sistema está activado o desactivado, los sensores asociados se quedarán siempre activos 24/24. Útil en caso de sensores de detección de humos.

Mando a distancia Wireless

El mando a distancia permite activar/desactivar la central y configurar el estado de emergencia SOS.



ARM: Presionar el botón del **Arm** para activar la alarma. La central emitirá una señal acústica para confirmar que se ha recibido el mando.



DESARM: Presionar el botón **Desarm** para desactivar el sistema de alarma. La central emitirá dos señales acústicas para confirmar que se ha recibido el mando.



HOME: Presionar el botón **Home** para activar el sistema de alarma en la modalidad Home. La central emitirá dos señales acústicas para confirmar que se ha recibido el mando.

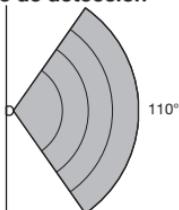


SOS: El botón **SOS** pone en marcha el escenario de emergencia y al mismo tiempo, la central envía una notificación vía SMS (por ejemplo "RC-01 SOS", donde 01 representa el número del mando a distancia) a todos los números de teléfono pre-memorizados y, además, procederá a hacer las llamadas.

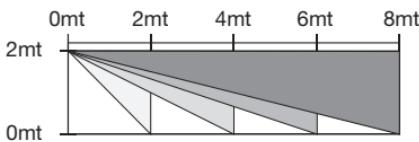
Sensor PIR Wireless

El detector de movimiento integra la lógica fuzzy para un análisis inteligente del área vigilada. Esta tecnología identifica interferencias creadas por el cuerpo en movimiento reduciendo la tasa de falsas alarmas. Además, presenta una tecnología de compensación automática de la temperatura que le permite adaptarse fácilmente a cambios ambientales. Posee un alcance de detección hasta 8 metros con un ángulo de detección igual a 110°.

Alcance de detección



Vista desde arriba



Vista lateral

INDICADOR LED

- Parpadea continuamente: self-testing.
- Parpadea una vez: se detecta a un intruso.
- Parpadea dos veces: se ha completado el auto-test; entra en modalidad de funcionamiento.
- Parpadea una vez cada 3 segundos: indicación de batería baja. Proceder a la sustitución. Además del feedback visual, la central procederá a enviar vía SMS un alert detectando el estado de las baterías descargadas.

Contacto magnético puerta/ventana

El contacto puerta/ventana puede ser instalado en puertas, ventanas y otros objetos que se abren y cierran. El sensor envía señales a la central cuando el imán está separado del transmisor. Gracias al tamper de antialteración, cualquier intento de retirar la tapa del contacto puerta/ventana hará accionar la alarma.

INDICADOR LED

- Parpadea una vez: la puerta o la ventana está abierta y el transmisor envía una señal a la central.
- Parpadea rápidamente: indicación de batería baja. Proceder a la sustitución. Además del feedback visual, la central procederá a enviar vía SMS un alert detectando el estado de las baterías descargadas.

Tag RFID

El tag RFID tiene la función de desactivar la central de manera inmediata. Para utilizarlo es suficiente pasar el tag cerca del lector RFID que se encuentra en la central.

USER MENU - CONFIGURACIONES

Configuración Fecha/Hora

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Ajustes Sistema**.
- Step 2: Elegir **Fecha y hora** para configurar la fecha y hora del sistema y confirmar con **Enter**.
- Step 3: Volver a **Ajustes Sistema** con el botón **ESC**.
- Step 4: Elegir **Formato de fecha** para seleccionar el formato que aparecerá en el display y confirmar con **Enter**.

Configuración Retraso entrada/salida de acuerdo a los sensores en modalidad "Retardada"

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Ajustes Sistema**.
- Step 2: Elegir **Retardo entr/sal** para configurar los retrasos de entrada/salida y confirmar con **Enter**.
- Step 3: Elegir **Retardo entrada** para configurar el tiempo de retraso de los sensores en la modalidad "Retardada" para que se active el sistema de alarma.
- Step 4: Elegir **Retardo salida** para configurar el tiempo de retraso para habilitar el sistema de alarma.

Configuración Horario Auto Arm/Disarm

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Ajustes Sistema**.
- Step 2: Elegir **Arm/Desarm auto** para configurar el horario de habilitación y deshabilitación automática y confirmar con **Enter**.
- Step 3: Elegir **Tiem arm auto** para configurar el horario de habilitación automática y confirmar con **Enter**.

- Step 4: Elegir **Tiem desarm aut** para configurar el horario de deshabilitación automática y confirmar con **Enter**.
- Step 5: Elegir **ON o OFF** para activar/desactivar la función auto/deshabilitación automática.

Habilitar/Deshabilitar el control desde teléfono

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Ajustes Sistema**.
- Step 2: Elegir **Control por tel.** para configurar el control remoto desde teléfono y confirmar con **Enter**.
- Step 3: Elegir **ON o OFF** para habilitar/deshabilitar el control remoto desde teléfono.

Memorización números de teléfono

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Números Teléfono**.
- Step 2: Elegir **Teléfono** para memorizar los números de teléfono que recibirán las llamadas y **SMS** para memorizar los números de teléfono que recibirán los SMS.
- Step 3: Introducir los números y confirmar con **Enter**. Para borrar usar el botón *.

Habilitar/Deshabilitar alteración de la alimentación

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Ajustes Sistema**.
- Step 2: Elegir **Corte linea** para configurar el control de alteración de la línea de alimentación y confirmar con **Enter**.
- Step 3: Elegir **ON u OFF** para habilitar/deshabilitar el control de alteración de la línea de alimentación.

Habilitar/Deshabilitar falta de línea GSM

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Ajustes Sistema**.
- Step 2: Elegir **Error GSM** para configurar el control de falta de línea GSM y confirmar con **Enter**.
- Step 3: Elegir **ON u OFF** para habilitar/deshabilitar el control de falta de línea GSM.

Habilitar/Deshabilitar tonos del teclado

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Ajustes Sistema**.
- Step 2: Elegir **Tonos Teclado** para configurar los Tonos del teclado y confirmar con **Enter**.
- Step 3: Elegir **ON u OFF** para habilitar/deshabilitar los tonos del teclado.

Configuración Códigos de acceso

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Ajustes Sistema**.
- Step 2: Elegir **Código Acceso** para configurar los códigos de acceso y confirmar con **Enter**.
- Step 3: Elegir **Código admin./Código Usuario/Código Coaccion**, introducir el nuevo código y confirmar con **Enter**.

Configuración Número de timbradas

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Ajustes Sistema**.
- Step 2: Elegir **Duración Timbre** para configurar el número de veces que la Central timbrará antes de aceptar la llamada desde el exterior (para el control de la llamada) y confirmar con **Enter**.
- Step 3: Introducir el valor comprendido entre 1 y 9 y confirmar con **Enter**.
NOTA: Configuraciones de Default por **Numero Squilli = 3**.

Configuración Sirena

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Ajustes Sistema**.

- Step 2: Elegir **Ajuste sirena** para configurar las sirenas y confirmar con **Enter**.
- Step 3: Elegir **Volumen Sirena**, **Sirena cable**, **Sirena integrada** o **Sirena Wireless** en base al accesorio a controlar y confirmar con **Enter**. La sirena integrada en la central es la denominada "Sirena incorporada".
- Step 4: Elegir **On u Off?** y/o **Arm/Desarm clic**, seleccionar ON/OFF para habilitar o no las funciones y seleccionar **0/1** para "Volumen Sirena".

NOTA: Configuraciones de default de **Ajuste sirena - Arm/Desarm clic** = ON.

Configuración Duración Sirena

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Ajustes Sistema**.
- Step 2: Elegir **Duración Sirena** para configurar la duración de la sirena y confirmar con **Enter**.
- Step 3: Introducir el valor comprendido entre 1 y 9 (minutos) y confirmar con **Enter**.

NOTA: Configuración de default de **Duración Sirena** = 3.

Configuración Tiempo Retroiluminación

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Ajustes Sistema**.
- Step 2: Elegir **Retroiluminación** para configurar la duración de la retroiluminación de la central y confirmar con **Enter**.
- Step 3: Introducir el valor comprendido entre 0 y 120 (segundos) y confirmar con **Enter**.

NOTA: Configuraciones de default de **Retroiluminación** = 30.

Configuración Número Ciclo Llamadas

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Ajustes Sistema**.
- Step 2: Elegir **Rept llamada** para configurar el número de ciclos de llamadas y confirmar con **Enter**.
- Step 3: Introducir el valor comprendido entre 1 y 9 (números de ciclos) y confirmar con **Enter**.

NOTA: Configuraciones de default de **Rept llamada** = 3. Esta función habilita el ciclo de llamadas que la central efectuará a los números de teléfono memorizados en caso de alarma. Por ejemplo, si se han memorizado 3 números de teléfono, la central llamará los números de teléfono memorizados en secuencia (1º - 2º - 3º) privilegiando la línea PSTN, después se pondrá en marcha nuevamente el ciclo en base a los **Rept llamada** configurados. El procedimiento se bloqueará si se efectuará la deshabilitación de la alarma (local o desde control remoto).

Configuración Arm Upload/Disarm Upload

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Ajustes Sistema**.
- Step 2: Elegir **Armar carga y/o Desarmar carga** para recibir un SMS de confirmación para el armamiento y el desarme de la central.

Configuración Idioma

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Ajustes Sistema**.
- Step 2: Elegir **Idioma** para configurar el idioma y confirmar con **Enter**.

Reset impostazioni di fabbrica

- Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Ajustes Sistema**.
- Step 2: Elegir **Reajustar** para resetear la central a los valores de fábrica y confirmar con **Enter**.

NOTA: Todas las configuraciones de sistema serán restablecidas. Los accesorios y los números de teléfono memorizados serán eliminados.

Además, es posible efectuar el reset físico de la central de alarma según el procedimiento indicado a continuación:

1. **Apagar** la central de Alarma;
2. **Retirar** el estribo de montaje;
3. **Encender** la central de Alarma;
4. **Presionar 5 veces** el botón antialteración dentro de 5 segundos.

Cronología

Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Historial**.

Step 2: Usar las flechas de dirección \downarrow/\uparrow para visualizar todos los eventos (visualización máx. de los últimos 150 eventos).

Versión Firmware

Step 1: Entrar en **Menú Principal** y seleccionar **Ajustes Sistema**.

Step 2: Elegir **Acerca de** para visualizar la versión del Firmware utilizado y confirmar con **Enter**.

CONTROL REMOTO

Esta función está disponible sólo después de activar el control remoto. Los procedimientos para controlar la Central desde remoto son tres:

- 1) LLAMADA TELEFÓNICA
- 2) SMS
- 3) APP IOS/ANDROID

Procedimiento 1 - Llamada telefónica

Cuando se activa una alarma, la central compone los números de teléfono pre-memorizados prefiriendo la línea PSTN avisando al usuario con un mensaje vocal. El usuario puede interactuar con la central utilizando las instrucciones como se indica en la tabla.

Comando	Función	Respuesta
0	Deshabilitación	La voz guía responde con System disarmed
1	Habilitación	La voz guía responde con System armed
*	Monitoreo Audio	
3	La comunicación bidireccional	
6	Sirena OFF	
9	Sirena ON	
#	Termina la llamada telefónica	

Además, es posible controlar la central componiendo directamente el número de teléfono que la identifica (línea fija o número de la SIM).

Una voz guía suministra las indicaciones útiles para que el usuario pueda controlar la central desde remoto, según la lista de instrucciones mencionada en la tabla anterior.

A continuación los sucesivos steps para controlar directamente la central:

- Después de haber obtenido la confirmación de la voz guía, introducir el código de acceso (código usuario) seguido por #.
 - La voz guía proporciona las opciones seleccionables (iguales a las indicadas en la tabla anteriormente mencionada).
- NOTA: La llamada termina automáticamente si no se envía ningún comando dentro de 30 segundos.

Procedimiento 2 – SMS

IMPORTANTE: Antes de utilizar dicho procedimiento, es necesario memorizar un número SMS en la central para permitir controlarlo. Asegurarse de que la tarjeta SIM no necesite ningún código PIN.

A continuación se indican todas las operaciones que se pueden realizar mediante SMS (la central responderá a cada envío para confirmar que se ha recibido el comando).

Deshabilitación

Enviar un SMS que contiene **0**

Habilitación

Enviar un SMS que contiene **1**

Modalidad Home

Enviar un SMS que contiene **2**

Memorizzazione numeri telefonici

Teléfono - envío del comando (SMS)	Central de Alarma - Respuesta (SMS)
Enviar un SMS que contiene 5	Phone numbers: 1. 2. 3. 4. 5.
Copiar, pegar y editar el mensaje de respuesta (no introducir espacios) Phone numbers: 1.340... 2.333... 3. 4. 5.	OK

Memorización números de teléfono para recibir las notificaciones vía SMS

Teléfono - envío del comando (SMS)	Central de Alarma - Respuesta (SMS)
Enviar un SMS que contiene 6	SMS numbers: 1. 2. 3. 4. 5.
Teléfono - envío del comando (SMS)	Central de Alarma - Respuesta (SMS)
Copiar, pegar y editar el mensaje de respuesta (no introducir espacios) SMS numbers: 1.340... 2.333... 3. 4. 5.	OK

Renombrar los sensores (hasta un máx. de 10)

Teléfono - envío del comando (SMS)	Central de Alarma - Respuesta (SMS)
Enviar un SMS que contiene 91 to 99 por ejemplo, para el primer sensor enviar 91	Zone names: 1.
Copiare, incollare ed editare il messaggio di risposta (non inserire spazi) Zone names: 1.Doorsensor	OK

Renombrar los Tags RFID (hasta un máx. de 4)

Teléfono - envío del comando (SMS)	Central de Alarma - Respuesta (SMS)
Enviar un SMS que contiene 10	Rename RFID tag names: 1. 2. 3. 4.
Copiar, pegar y editar el mensaje de respuesta (no introducir espacios) Rename RFID tag nams: 1.Bob 2.Steve 3.Jams 4.Junior	OK

Configurar los retrasos de entrada/salida

Teléfono - envío del comando (SMS)	Central de Alarma - Respuesta (SMS)
Enviar un SMS que contiene 11	Entry delay time(0-300sec):0 Exit delay time(0-300sec):0
Copiar, pegar y editar el mensaje de respuesta (no introducir espacios) Entry delay time(0-300sec):15 Exit delay time(0-300sec):30	OK

Configurar Volumen de la sirena y Número de Timbradas

Teléfono - envío del comando (SMS)	Central de Alarma - Respuesta (SMS)
Enviar un SMS que contiene 12	Siren volume(0=Mute, 1=High):1 Siren ringing time(1-9min):3
Copiar, pegar y editar el mensaje de respuesta (no introducir espacios) Siren volume(0=Mute, 1=High):1 Siren ringing time(1-9min):7	OK

Cambiare la Disarm Password

Teléfono - envío del comando (SMS)	Central de Alarma - Respuesta (SMS)
Enviar un SMS que contiene 13	Disarm password(4 digits): 1234
Copiar, pegar y editar el mensaje de respuesta (no introducir espacios) Disarm password(4 digits): 5678	OK

Elegir el idioma

Enviar un SMS que contenga el código en base a la tabla siguiente:

0001	Inglés
0002	Francés
0006	Italiano
0008	Alemán
0009	Español
0015	Portugués

Estado de la central

Teléfono - envío del comando (SMS)	Central de Alarma - Respuesta (SMS)
Enviar un SMS que contiene 00	La central responderá, por ejemplo, con el siguiente SMS: System Disarmed AC power: on

Reset valores de fábrica

Enviar un SMS que contiene **0000**

NOTA: Se restablecerán los valores de default de las configuraciones.

Procedimiento 3 – App Android/IOS

Es posible efectuar todos los controles mencionados en las operaciones vía SMS directamente descargando la App “**Avidsen Security**” en Google play store para los dispositivos Android o en AppStore para los dispositivos Apple. La app no necesita conexiones remotas especiales (se basa en tecnología GSM) o fases de grabado para poderse utilizar. Esto garantizará una mayor fiabilidad y la tutela total de la Privacidad, componentes fundamentales para tener un control seguro del propio sistema de alarma remoto.

El uso de la App es muy intuitivo gracias a la interfaz user-friendly que facilita las operaciones con iconos que indican los varios comandos, además, una cómoda guía ofrece un válido soporte al usuario para utilizar todas las funciones.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Central de Alarma

- Input: DC 12V / 1A
- Frecuencia de trabajo GSM: 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
- Frecuencia operativa: 433.92MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Radio Range: \leq 100 metros en open space para los accesorios
- Consumo en Standby: Máx. 80mA
- Sirena interna: 110dB
- Material externo: ABS (parte posterior) – PVC (parte frontal)
- Rango de Temperatura: de -10°C a 55°C
- Rango de Humedad: \leq 80% (non-condensing)
- Dimensiones (L x W x H): 185 x 125 x 25 mm

Transformador

- Input: AC 100 – 240VAC 50/60Hz 0.3A
- Output: DC 12V / 800 mA
- Dimensiones: 82 x 37,5 x 28,5mm
- Longitud cable: 2 metros

Sensor PIR Wireless

- Alimentación: DC 3V (2 x AA 1.5V LR6) Baterías incluidas
- Radio de acción: 8 m (distancia máx.) en open space;
- Fan shape: 110° (horizontal)
- Radio Range \leq 100 m (open space)
- Radio frecuencia: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Material externo: ABS plastic
- Rango de Temperatura: de -10°C a 55°C
- Dimensiones sensor (LxWxH): 107 x 53 x 32 mm
- Dimensiones soporte (LxWxH): 52 x 30 x 26.5 mm

Baterías internas de backup

- Tipo: Baterías al Litio: 3.7V / 800mAh (BL-5B) x 2pcs
- Duración: 8 horas de autonomía en standby
- Dimensiones: 45,50 x 34,02 x 5,49 mm

Contacto magnético puerta/ ventana Wireless

- Alimentación: DC 1,5V (1 x AA 1.5V LR6)
 - Batería incluida
- Radio Range \leq 100 m (open space)
- Radio frecuencia: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Material externo: ABS;
- Rango de Temperatura: de -10°C a 55°C
- Dimensiones Transmisor: 70,4 x 33,6
- x 17,5 mm
- Dimensiones Imán: 50,3 x 12 x 13,6 mm

Mando a distancia

- Radio Range \leq 100 m (open space)
- Radio frecuencia: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Rango de Temperatura: de -10°C a 55°C
- Rango de Humedad: \leq 80% (non-condensing)
- Dimensiones: 58,41 x 31,35 x 10,02 mm
- Alimentación: DC 3V (1 X CR2025) – Batería incluida

Tag RFID

- Dimensiones: 36,20 x 24,20 x 6 mm

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

- Basta un semplice straccio morbido inumidito con acqua saponata.
- Non vaporizzare con uno spray : potrebbe danneggiare l'interno dei moduli.
- Non usare liquidi abrasivi che potrebbero graffiare la cover dei moduli.
- Il monitor e il filtro dell'obiettivo della videocamera devono essere protetti dalla polvere e dal grasso.

GARANTÍA Y SERVICIOS

Este producto está garantizado durante dos años en piezas y mano de obra, desde la fecha de su compra. Es necesario guardar los comprobantes de compra durante toda la duración de la garantía.

- La garantía no cubre daños causados por la negligencia y accidentes de diversas naturaleza.
- Ninguno de los componentes de este producto debe estar abierto o reparado por personas ajenas a la empresa SmartHome France.
- Cualquier manipulación puede anular la garantía.

En caso de cualquier problema, contacte con nuestro teléfono de atención al cliente:
+34 902 101 633 (de lunes a jueves de 09,00 a 12,30 y de 14,30 a 17,00 y viernes, de 9 a 13:30h).

INFORMACIÓN PARA LOS USUARIOS



De conformidad al art. 13 del Decreto Legislativo del 25 de julio de 2005, n. 151 “Aplicación de las Directivas 2011/65/EU y 2012/19/EU, relativas a la reducción del uso de sustancias peligrosas en los aparatos eléctricos y electrónicos, y la eliminación de los residuos”. El símbolo del contenedor tachado que se encuentra en el aparato indica que el producto al término de su vida útil debe ser recogido separadamente de los otros residuos.

Por tanto, el usuario deberá entregar el aparato al término de su vida útil a los adecuados centros de recogida selectiva de residuos electrónicos y electrotécnicos, cuando así lo prevea la legislación.

DECLARACION DE CONFORMIDAD CE
(DIRECTIVAS RED 2014/53/EU)

EMPRESA *(fabricante, mandatario, o persona responsable de la puesta en el mercado del equipamiento)*

Nombre: **SMARTHOME FRANCE**
Dirección: **19 avenue Marcel Dassault**
ZAC des Deux Lions - 37200 Tours - FRANCE

IDENTIFICACION DEL EQUIPO

Marca: **AVIDSEN**
Designación comercial: **KIT ALARMA WIRELESS PSTN + GSM**
Referencia comercial: **100720** Referencia fábrica: **Kit SS1**

Declaro, Alexandre Chaverot

NOMBRE CALIDAD DEL FIRMANTE: Presidente

Declaro bajo mi entera responsabilidad que el producto descrito es conforme con las exigencias esenciales aplicables de la directiva 2014/53/EU :

EN 300 220-1 V3.1.1
EN 300 220-2 V3.1.1
EN 300 511 V12.5.1
EN 60950-1:2006
+A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN62311:2008
EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-3 V2.1.1
EN 301 489-52 V1.1.0
EN 300 330 V2.1.1

Datum: 22-10-2019

Unterschrift:



A handwritten signature is written over a horizontal line, appearing to read "Alexandre Chaverot".

Imported by SmartHome France
Made in PRC

PT

Kit Central de alarme COMBO (GSM + PSTN)



Leia com atenção este manual de uso antes de realizar a instalação.

Se houver problemas, os técnicos da Assistência SmartHome France estarão à sua disposição para lhe dar todas as informações necessárias.

Devido à constante evolução dos nossos equipamentos, reservamo-nos o direito de modificar as características técnicas, funcionais e estéticas, conforme as melhorias realizadas.

ADVERTÊNCIAS

- Não deixe as crianças mexer no equipamento.
- Cumpra todas as advertências indicadas no presente manual. É importante cumprir todas as instruções de uso e manutenção deste equipamento para efeitos do seu correcto funcionamento.
- Com o fim de reduzir os riscos de incêndio e de electrocussão, não deixe a central ou a alimentação em contacto com água ou com mofo.
- A alimentação eléctrica deve cumprir as instruções do presente manual e deve estar conforme com as marcações que se encontram no adaptador da alimentação.
- Não danifique os cabos de alimentação: evite a proximidade com outros aparelhos, os esmagamentos, os encravamentos e outras situações que poderiam danificar os cabos.
- Se não utilizar o aparelho durante muito tempo, desconecta os adaptadores de alimentação de 230 V.
- Não deixe entrar líquidos ou objectos de pequenas dimensões neste aparelho.

NOTA IMPORTANTE: se, ao chegar perto de locais protegidos, o alarme estiver activado, NÃO ENTRE. Há o risco de haver um incêndio ou um intruso. Aconselhamos a ir ter com um vizinho para chamar os serviços de emergência (polícia, bombeiros).

PRECAUÇÕES DE USO

Antes de instalar o aparelho, verifique os seguintes itens:

- Não realize a instalação em condições extremas de humidade, temperatura ou de riscos de ferrugem ou de pó.
- Não exponha directamente à luz do sol, à chuva ou a uma forte humidade.
- Não ligue o equipamento utilizando extensões ou tomadas múltiplas.
- Não realize a instalação perto de outros aparelhos electrónicos como computadores, televisões ou videogravadores.
- Não realize a instalação perto de produtos químicos ácidos, de amoníaco ou duma fonte de gás tóxico.
- Não limpe os módulos com substâncias abrasivas ou corrosivas. Use um pano ligeiramente umelecido com água e sabão.
- Desligue o módulo se este não for utilizado durante muito tempo.
- Não ligue o aparelho às instalações estaduais de telecomunicação.

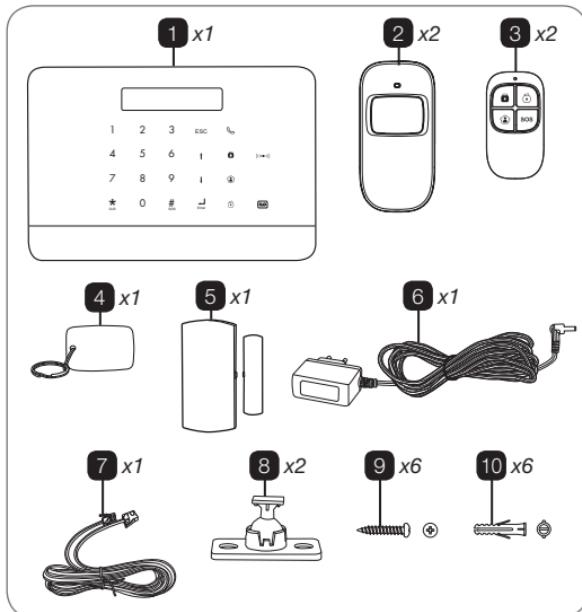
INTRODUÇÃO

Este equipamento de segurança foi projectado para se adaptar aos lugares a proteger. Por esta razão é indispensável pensar bem em como instalar os vários sensores com o fim de tornar seguro, da melhor forma possível, o lugar a proteger. Este kit de alarme pode ser controlado com telecomando, tag RFID, teclado wireless e teclado no painel de controlo da central e também com um telefone por SMS ou chamada telefónica. Pode gerir vários sensores wireless como os detectores de movimento (PIR), sensores de portas e/ou janelas, sirenes internas e externas, câmaras de vídeo IP. Mais, a central oferece a possibilidade de gravar mensagens de voz, de efectuar chamadas e de interagir com o utilizador por SMS. A seguir irão ser indicadas as várias fases que terá de realizar para uma instalação correcta. As instruções referentes à central, às conexões, aos sensores e à respectiva programação serão indicadas mais logo.

VANTAGENS

- Facilidade de uso: os utilizadores de todas as idades ficarão satisfeitos com a simplicidade de uso.
- Wireless: pode-se instalar o dispositivo anti-roubo em qualquer momento e sem efectuar obras nas paredes, com um alcance de cobertura de 100 metros em campo aberto.
- GSM/PSTN: o controlo remoto completo numa solução única (é possível programar 5 números de telefone para os quais fazer uma chamada e 5 números para os quais enviar SMS).
- Modular: a central de alarme consente apreender mais de 150 acessórios (99 sensores, 10 controlos remotos e 50 tag rid), permitindo ao utilizador realizar a sua instalação conforme as suas necessidades.
- Activação/Desactivação programáveis por remoto, SMS, chamada ou App (IOS e Android).
- Sirene integrada (110dB).
- Sistema de alarme por SMS em caso de falha da rede eléctrica ou pilha com baixo nível de carga.
- Alarme “Duress”.
- Alarme de emergência “SOS”.
- Tamper switch anti-violação.
- Áudio-vigilância que pode ser gerida por remoto.
- Central Touch screen.

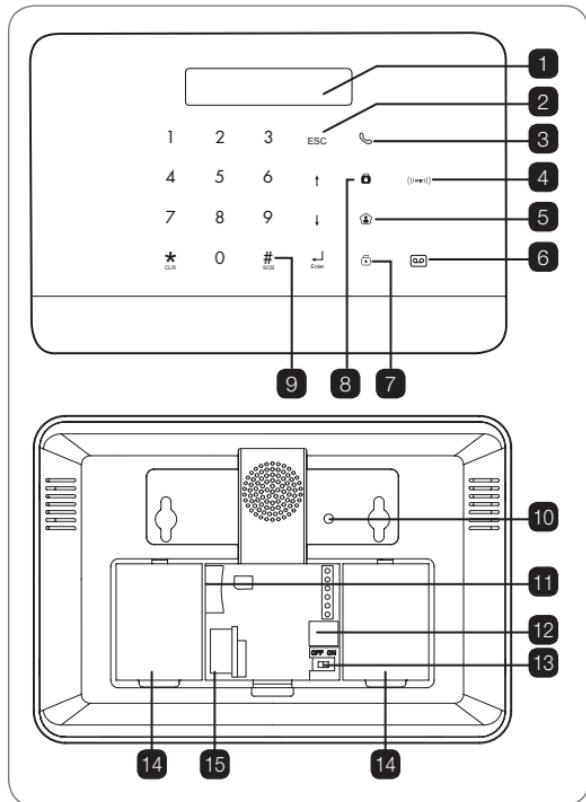
CONTEÚDO



- 1** Central de Alarme
- 2** Sensor Wireless PIR
- 3** Telecomando
- 4** Tag RFID
- 5** Contacto magnético porta/janela wireless
- 6** Adaptador 230VAC/12VDC
- 7** Cabo telefónico RJ11
- 8** Suporte de plástico para fixar os sensores pir
- 9** Parafusos
- 10** Buchas

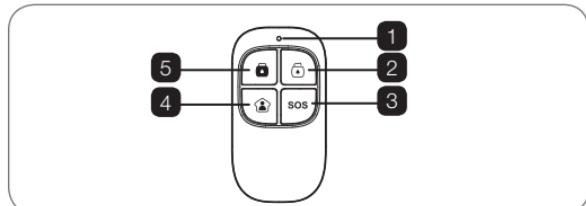
DESCRÍÇÃO DO EQUIPAMENTO

Central de alarme

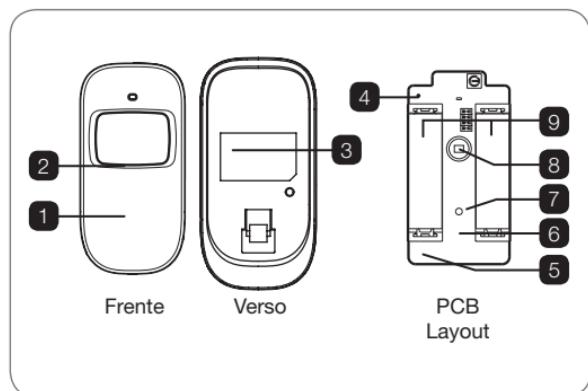


NOTA IMPORTANTE: a central deve ser utilizada só com o adaptador fornecido (a usar apenas no interior da habitação). NUNCA CORTE O CABO.

Telecomando



Sensor Wireless PIR

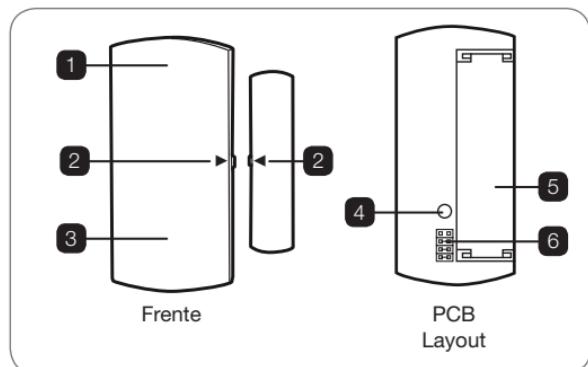


- 1** Indicador LED
- 2** Janela de detecçā
- 3** Botão de conexão
- 4** Antena
- 5** TAMPER SWITCH*
- 6** LED indicador de funcionamento
- 7** Modalidade de funcionamento
- 8** Sensor infravermelho**
- 9** Espaços para a inserção das pilhas AA 1,5V LR6

*TAMPER SWITCH: quando la centrale è armata, se si prova ad aprire il case il tamper switch interverrà immediatamente facendo scattare l'allarme.

** Sensore infrarosso: rileva i movimenti delle persone. Non toccare la superficie.

Contacto magnético porta/janela wireless

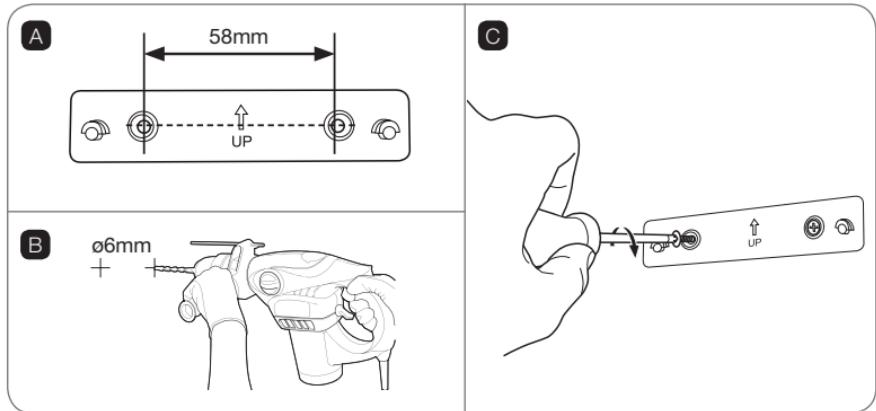


- 1** Indicador LED
- 2** Magneto
- 3** Transmissor
- 4** TAMPER SWITCH
- 5** Pila AA 1,5V LR6
- 6** Modalidade de funcionamento

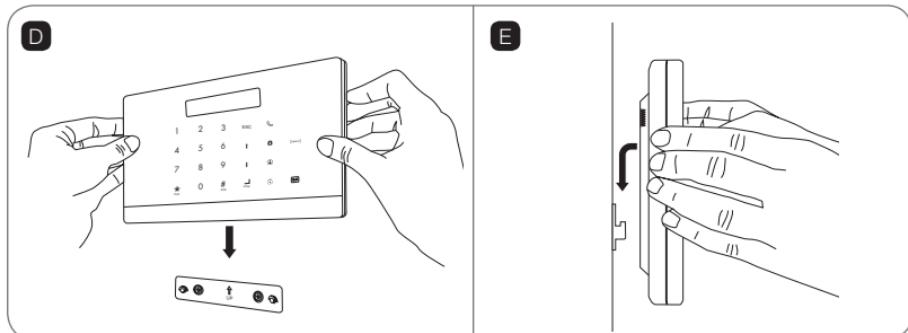
! **CUIDADO:** Por óbvias razões de segurança, as conexões têm que ser efectuadas antes de se ligar o aparelho à alimentação eléctrica.

INSTALAÇÃO DA CENTRAL

Antes de instalar a central na parede, verifique que a recepção do sinal GSM seja suficiente. Fixe o suporte de montagem na parede com os parafusos fornecidos, segundo o esquema a seguir.

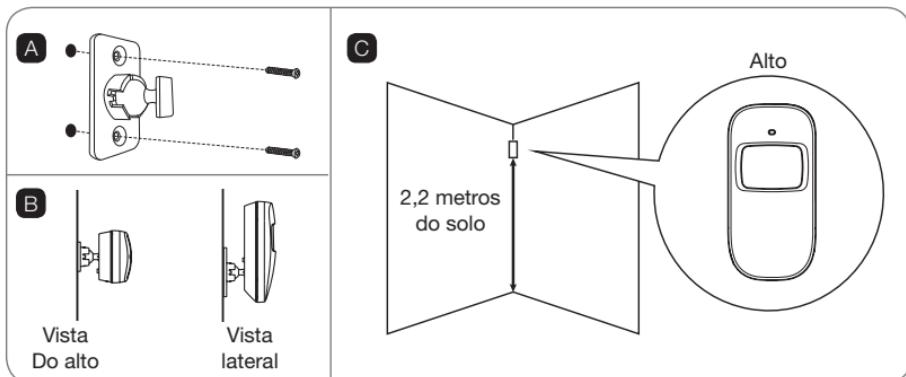


Após ter efectuado as conexões da central (vide o parágrafo "Conexões"), fixe-a na parede. Verifique que fique bem fixada.



INSTALAÇÃO DO SENSOR WIRELESS PIR

Evite instalar o sensor perto de janelas, ar condicionado, fontes de aquecimento, frigorífico, forno. Não o exponha à luz directa do sol e evite lugares onde a temperatura muda rapidamente. Abra a caixa do PIR e tire a fita para activar as pilhas. Fixe o suporte de parede com os parafusos fornecidos e engate o detector. Aconselha-se a instalação a uma altura de 2,2 metros do solo. Regule o suporte para mudar a distância de detecção e o ângulo. O detector é mais sensível aos movimentos transversais do que aos movimentos verticais. Se dois detectores forem instalados no mesmo ambiente, regule a posição de modo a evitar interferências e falsos alarmes.



Test

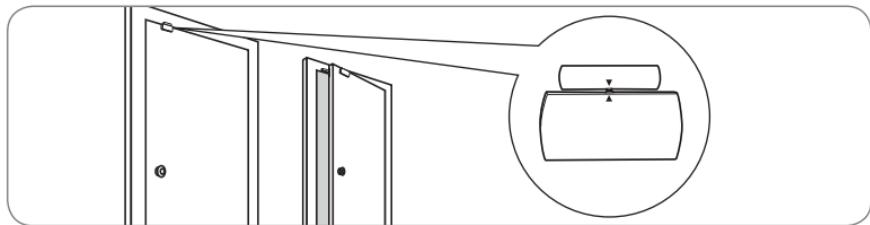
- Após um minuto de auto-teste, prima a tecla do teste que se encontra no verso. Posicione-se no campo de detecção e olhe para o indicador LED para verificar que o detector esteja a funcionar.
- O indicador LED relampeja uma vez quando for detectado um movimento do corpo.
- Regule o ângulo do detector com base nas suas necessidades.

O detetor de movimento tem a função de poupança energética inteligente; se o detetor for ativado duas vezes dentro de 3 minutos, entra no estado de poupança energética; durante este período qualquer movimento detectado não gera um alarme; nos 3 minutos sucessivos, se não detetar nenhum movimento, volta de novo para o estado de trabalho.

Nota: se o detetor se encontra no estado de poupança energética, aconselha-se a sair da assolhada e a verificar que ninguém se mexa na área de detecção durante 3 minutos; de outra forma, irá permanecer no estado de poupança energética. O detetor irá voltar para o estado de trabalho após 3 minutos, se não detetar nenhum movimento

INSTALAÇÃO DO CONTACTO PORTA/JANELA WIRELESS

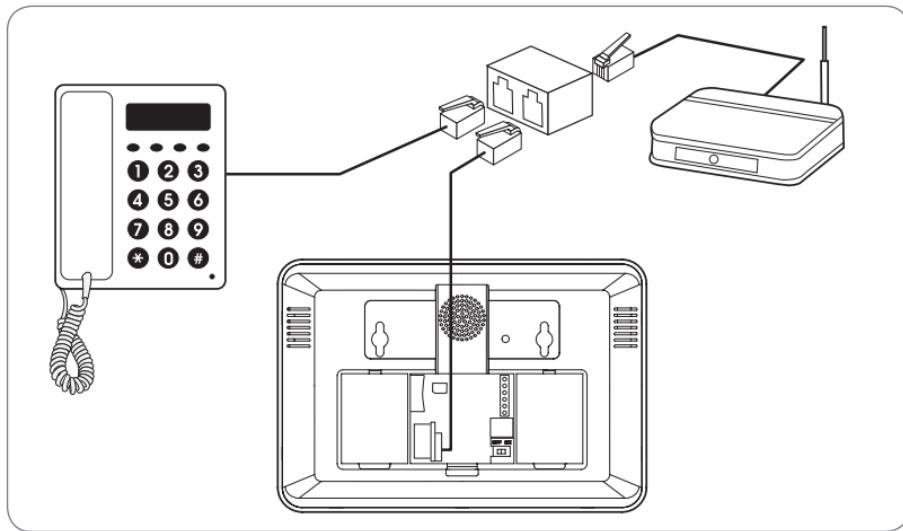
Evite montar o sensor em áreas com uma grande quantidade de metal ou cabos eléctricos, como por exemplo um forno. Abra a caixa e tire a fita para activar a pilha. Instale o sensor na porta ou na janela e o magneto na armação. Verifique que o magneto esteja bem posicionado ao lado do transmissor (indicado pelo símbolo da seta). Instale o magneto a uma distância máxima de 1 cm do transmissor.



CENTRAL DE ALARME

PSTN

Conecta o conector mais pequeno do cabo RJ11 (fornecido) na interface telefónica da Central e o conector maior à tomada da linha telefónica central ou à CAIXA ADSL, como indicado na figura.



GSM

Insira o CARTÃO SIM no espaço no verso da central.

IMPORTANTE: Antes de utilizar a central na modalidade GSM, é necessário comprar um cartão SIM que opera no intervalo de frequência 850/900/1800/1900 MHz. Aconselhamos a fazer uma assinatura ou um plano com o seu operador telefónico que preveja SMS ilimitados.

NOTA: Verifique que o cartão SIM não necessite de nenhum código PIN.

Ligaçāo

Insira o adaptador AC numa tomada da corrente eléctrica.

Conecta o conector de saída do adaptador AC à interface de alimentação que se encontra no espaço posterior da central.

Coloque o interruptor em ON.

PANORÂMICA

A central pode ser programada antes e depois da instalação.

A central tem três códigos predefinidos:

1. Código Admin: 123456 - Permite programar a central (Setup).

2. Código Usuario: 1234 - Permite desinserir o sistema de alarme.

3. Código de Coacao: 1111 - Permite dar um alarme silencioso desactivando a central. Esta aplicação foi pensada para avisar os contactos telefónicos sem fazer disparar a sirene. A sua utilidade aprecia-se no caso limite em que o utilizador for ameaçado por um assaltante com o fim de desinserir o alarme na sua habitação.

4. Código abridor de porta: não utilizado.

Aconselha-se a modificar os códigos como indicado a seguir, nas programações de setting da central.

Para ter acesso à ementa Setup, digite [Código Admin + Enter].

Para desactivar o sistema, digite [Código Usuario + Desarm].

Para enviar um alarme silencioso em caso de coerção, digite [Código de Coacao + Desarm].

Como usar o teclado Touch

	CANCELAR
	PARA FRENTE
	PARA TRÁS
ENTER	SELECCIONAR / CONFIRMAR
ESC	PARA TRÁS / VOLTAR PARA A JANELA ANTERIOR / CANCELAR
	ARM Prima a tecla Arm na central para a activar. A central emite um sinal acústico para evidenciar que o sistema de alarme está inserido e no display haverá a confirmação disso.
	DESARM Marque o Código de Utilizador e prima a tecla Desarm para desactivar o sistema de alarme. A central irá emitir dois beeps acústicos para confirmar.
	HOME Prima a tecla Home para inserir o sistema na modalidade Home. A central irá emitir um sinal acústico para evidenciar que o sistema se encontra na modalidade Home. Todos os sensores configurados como Home Zone irão ficar desactivados (vide o parágrafo "Setup Zone").
SOS	Prima a tecla #SOS durante 3 segundos para fazer disparar o alarme. Ao mesmo tempo a central marca os números de telefone previamente memorizados para enviar o estado de emergência.
	CHAMADA Prima a tecla Chamada, marque o número de telefone e prima a tecla Enter se desejar utilizar a linha PSTN, ou prima de novo a tecla Chamada para utilizar a linha GSM. Premindo a tecla Chamada durante 3/4 segundos, pode-se utilizar a função "Chamada rápida" ("Chamada rápida") para chamar directamente o primeiro número memorizado na central sem ter de marcar.
	RECORD permite memorizar uma mensagem de voz personalizada não relacionada com as funções da central (p. ex. "Lembra-te de comprar o leite"); para ouvi-la prima a tecla RFID. Para gravar a mensagem, prima durante muito tempo a tecla Record, após o beep irá iniciar a fase de gravação com duração máxima de 10 segundos.
	RFID identifica a área para utilizar o cartão de identificação RFID para desactivar a central. Quando a central estiver desactivada, pode-se premir a tecla RFID para ouvir uma eventual mensagem previamente gravada.

APRENDIZAGEM ACESSÓRIOS

Após ter efectuado o acesso à ementa Setup, siga os passos indicados a seguir para adicionar/eliminar acessórios.

Adicione novos acessórios

- Step 1: Entre em Menu Principal e seleccione acessorios.
- Step 2: Escolha Controlo remoto para associar os dispositivos de controlo remoto (telecomando e teclado wireless), escolha Comando RFID para associar as Tag RFID, escolha Sensor Sem Fios para associar os sensores (PIR, contacto porta/janela e todos os sensores da gama que podem ser associados).
- Step 3: escolha Criar novo, , inicie o acessório durante a fase de aprendizagem que dura 30 segundos. Para adicionar o telecomando basta premir um botão qualquer, para o contacto magnético basta afastar o magneto do transmissor, para o sensor PIR prima o botão de conexão que se encontra no verso e para a tag RFID aproxime-o, dentro da área apropriada que se encontra na central de alarme.

NOTA: seleccione a modalidade de funcionamento (Normal, Home, Atrasada, 24h) que desejar atribuir ao sensor. Para mais informações, vide o parágrafo "Programações categorias".

Eliminar os acessórios

- Step 1: Entre em Menu Principal e seleccione acessorios.
- Step 2: Elimine um acessório. Nas sub-ementas Controlo remoto/Comando RFID/Sensor Sem Fios escolha Apagar Um, insira o número que o identifica e confirme com a tecla Enter.
- Step 3: Elimine todos os acessórios. Nas sub-ementas Controlo remoto/Comando RFID/Sensor Sem Fios escolha Apagar todos, prima 1 para confirmar e eliminar os controlos remotos / os sensores / as tags. Ao premir 0 a operação fica anulada.

Programação das categorias

Podem-se atribuir 4 diferentes categorias a cada sensor: modalidade Normal, Home, Atrasada e 24h. A modalidade ficará atribuída no momento da associação do sensor.

- Normale: o sensor mandará disparar o alarme quando a central estiver activada  ou na modalidade Home .
- Home: o sensor não irá mandar disparar o alarme se a central estiver na modalidade Home . Esta modalidade pode ser associada, por exemplo, aos sensores PIR no interior da casa; desta forma, quando a modalidade Home estiver activada , terá toda a liberdade de andar pela casa sem fazer disparar o alarme, deixando em segurança o perímetro e o exterior graças aos sensores porta/janela que ficam activos, porque não estão associados a esta modalidade.
- Atrasada: podem-se programar atrasos de activação dos sensores relativamente à activação do sistema de alarme. Esta função é aconselhada para os contactos porta/janela.
- 24h: os sensores ficam sempre activos (24 horas por dia), com o sistema inserido ou desins-erido. Muito útil para os sensores de detecção de fumo

Telecomando Wireless

O telecomando permite activar/desactivar a central e configurar o estado de emergência SOS.



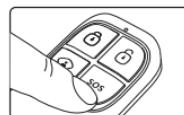
ARM: Prima a tecla Arm para inserir o alarme. A central irá emitir um sinal acústico para confirmar a recepção do comando.



DESARM: Prima a tecla Desarm para desinserir o sistema de alarme. A central irá emitir dois sinais acústicos para confirmar a recepção do comando.



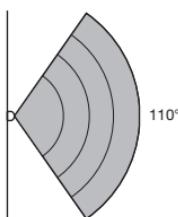
HOME: Prima a tecla Home para inserir o sistema de alarme na modalidade Home. A central irá emitir dois sinais acústicos para confirmar a recepção do comando.



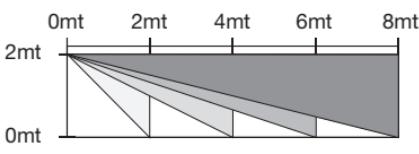
SOS: A tecla SOS inicia uma situação de emergência e, ao mesmo tempo, a central envia uma notificação por SMS (por exemplo "RC-01 SOS", onde 01 representa o número do telecomando) a todos os números de telefone previamente memorizados e, mais, irá fazer desencadear as chamadas.

Sensor PIR Wireless

O detector de movimentos integra a lógica fuzzy para uma análise inteligente da área vigilada. Esta tecnologia identifica interferências criadas pelo corpo em movimento reduzindo a taxa de falsos alarmes. Mais, tem uma tecnologia de compensação automática da temperatura que lhe permite adaptar-se facilmente às alterações ambientais. Tem um alcance de detecção até 8 m com um ângulo de detecção igual a 110°.



Alcance de detecção



Vista do alto

Vista lateral

INDICADOR LED

- Relampeja continuamente: self-testing (auto-teste).
- Relampeja uma vez: ficou detectado um intruso.
- Relampeja duas vezes: o auto-teste chegou ao fim; entra na modalidade de funcionamento.
- Relampeja uma vez a cada 3 segundos: significa que a bateria ficou com pouca carga. É necessário substitui-la. Para além do feedback visual, a central irá enviar um SMS de alerta, detectando o baixo nível de carga das baterias.

Contacto magnético porta/janela

O contacto porta/janela pode ser instalado em portas, janelas e outros objectos que se abrem e fecham. O sensor envia sinais para a central quando o magneto está separado do transmissor. Graças ao tamper anti-violção, todas as tentativas de tirar a tampa do contacto porta/janela irão fazer disparar o alarme.

INDICADOR LED

- Relampeja uma vez: a porta ou a janela está aberta e o transmissor envia um sinal para a central.
- Relampeja rapidamente: significa que a bateria tem pouca carga e deve ser substituída. Para além do feedback visual, a central irá enviar um SMS de aviso, detectando o baixo nível de carga das baterias.

Tag RFID

A tag RFID tem a função de desactivar imediatamente a central. Para utiliza-lo basta passar a tag perto do leitor. RFID instalado na central.

EMENTA UTILIZADOR - PROGRAMAÇÕES

Programações Data/Horas

- Passo 1: Entre em Menu Principal e seleccione Ajustes Sistema.
- Passo 2: Escolha Data e hora para configurar a data e as horas do sistema e confirme com Enter.
- Passo 3: Volte para Ajustes Sistema utilizando a tecla ESC.
- Passo 4: Escolha Formato de Data para seleccionar o formato que irá aparecer no display e confirme com Enter.

Programação Atraso entrada/saída conforme os sensores na modalidade “Atrasada”

- Passo 1: Entre em Menu Principal e seleccione Ajustes Sistema.
- Passo 2: Escolha Atraso entr/said para configurar os atrasos de entrada/saída e confirme com Enter.
- Passo 3: Escolha Atraso entrada para programar o tempo de atraso dos sensores na modalidade “Atrasada” para fazer disparar o alarme.
- Passo 4: Escolha Atraso de saída para programar o tempo de atraso para activar o sistema de alarme.

Programação do Horário Activação/Desactivação automática

- Passo 1: Entre em Menu Principal e seleccione Ajustes Sistema.
- Passo 2: Escolha Arm/Desarm auto para configurar as horas de activação e desactivação automática e confirme com Enter.

- Passo 3: Escolha Hora arm auto para setar o horário de activação automática e confirme com Enter.
- Passo 4: Escolha Hora desarm auto para setar o horário de desactivação automática e confirme com Enter.
- Passo 5: Escolha ON ou OFF para habilitar/desabilitar a função auto/desactivação automática.

Habilitar/Desabilitar o controlo pelo telefone

- Passo 1: Entre em Menu Principal e seleccione Ajustes Sistema.
- Passo 2: Escolha Controllo da tel. para setar o controlo remoto pelo telefone e confirme com Enter.
- Passo 3: Escolha ON ou OFF para habilitar/desabilitar o controlo remoto pelo telefone.

Memorização números de telefone

- Passo 1: Entre em Menu principal e seleccione Numeros Telefone.
- Passo 2: Escolha Telefone para memorizar os números de telefone que irão receber as chamadas e SMS para memorizar os números de telefone que irão receber os SMS.
- Passo 3: Insira os números e confirme com Enter. Para cancelar, use a tecla *.

Habilitar/Desabilitar a violação da alimentação

- Passo 1: Entre em Menu principal e seleccione Ajustes Sistema.
- Passo 2: Escolha Corte linha para setar o controlo da violação da linha de alimentação e confirme com Enter.
- Passo 3: Escolha ON ou OFF para habilitar/desabilitar o controlo da violação da linha de alimentação.

Habilitar/Desabilitar a Falta de linha GSM

- Passo 1: Entre em Menu principal ee seleccione Ajustes Sistema.
- Passo 2: Escolha GSM Erro para setar o controlo de falta de linha GSM e confirme com Enter.
- Passo 3: Escolha ON ou OFF para habilitar/desabilitar o controlo de falta de linha GSM.

Habilitar/Desabilitar os Toques do teclado

- Passo 1: Entre em Menu principal e seleccione Ajustes Sistema.
- Passo 2: Escolha Tons Teclado para setar os toques do teclado e confirme com Enter.
- Passo 3: Escolha ON ou OFF para habilitar/desabilitar os toques do teclado.

Programação dos Códigos de Acesso

- Passo 1: Entre em Menu principal e seleccione Ajustes Sistema.
- Passo 2: EscolhaCodigo Acesso para setar os códigos de acesso e confirme com Enter.
- Passo 3: Escolha Código Admin/Código Usario/Código de Coacao, insira o novo código e confirme com Enter.

Programação do Número de Toques

- Passo 1: Entre em Menu principal e seleccione Ajustes Sistema.
- Passo 2: Escolha Duracao Som para setar o número de vezes que a Central irá tocar antes de aceitar a chamada do exterior (para o controlo por telefonema) e confirme com Enter.
- Passo 3: Insira o valor entre 1 e 9 e confirme com Enter.
NOTA: Programações de Default para Duracao Som = 3.

Programação da Sirene

- Passo 1: Entre em Menu principal e seleccione Ajustes Sistema.
- Passo 2: Escolha Ajuste sirene para setar as sirenes e confirme com Enter.
- Passo 3: Escolha Volume Sirene, Sirene cabo, Sirene integrada ou Sirene sem fios com base no acessório a controlar e confirme com Enter. A siren integrada na central é aquela denominada "Sirena incorporada" ("Sirene incorporada").
- Passo 4: Escolha ON ou OFF? e/ou Arm/Desarm clic, seleccione ON/OFF para habilitar ou não as funcionalidades e seleccione 0/1 para o "Volume Sirene".
NOTA: Programações de default Ajuste sirene - Arm/Desarm clic = ON.

Programação da Duração da Sirene

- Passo 1: Entre em Menu principal e seleccione Ajustes Sistema.
- Passo 2: Escolha Duracao Sirene para setar a duração da sirene e confirme com Enter.
- Passo 3: Insira o valor entre 1 e 9 (minutos) e confirme com Enter.
NOTA: Programações de default de Duracao Sirene = 3.

Programação do tempo de retroiluminação

- Passo 1: Entre em Menu principal e seleccione Ajustes Sistema.
- Passo 2: Escolha Retroiluminacao para setar a duração da retroiluminação da central e confirme com Enter.
- Passo 3: Insira o valor entre 0 e 120 (segundos) e confirme com Enter
NOTA: Programações de Default de Retroiluminacao = 30.

Programação do Número do Ciclo de chamadas

- Passo 1: Entre em Menu principal e seleccione Ajustes Sistema.
- Passo 2: Escolha Rept chamada para setar o número de ciclos de chamadas e confirme com Enter.
- Passo 3: Insira o valor entre 1 e 9 (número de ciclos) e confirme com Enter.
NOTA: Programações de default de Rept chamada = 3. Esta função habilita o ciclo de chamadas que a central irá efectuar para os números de telefone memorizados em caso de alarme. Por exemplo, se houver 3 números de telefone memorizados, a central irá chamar os números de telefone memorizados em sequência (1º - 2º - 3º), privilegiando a linha PSTN, e depois irá reiniciar o ciclo com base nos Rept chamada programados. O procedimento irá bloquear-se, se se efectuar a desactivação do alarme (local ou pelo controlo remoto).

Programação Arm Upload/Disarm Upload

- Step 1: Entre em Menu principal e seleccione Ajustes Sistema.
- Step 2: Escolha Carregar ARM e/ou Carregar Desarm para receber um SMS de confirmação para a activação e a desactivação da central.

Programação da Língua

- Step 1: Entre em Menu principal e seleccione Ajustes Sistema.
- Step 2: Escolha Idioma para setar a língua e confirme com Enter.

Reset programações da fábrica

- Step 1: Entre em Menu principal e seleccione Ajustes Sistema.

- Passo 2: escolha Reset para resetar os valores da fábrica na central e confirme com Enter.
NOTA: todas as programações do sistema ficarão restabelecidas. Os acessórios e os números de telefone ficarão eliminados.

Mais, é possível realizar o Reset físico da Central de Alarme, da seguinte forma:

- 1 - Desligue a Central de Alarme;
- 2 - Tire o suporte de montagem;
- 3 - Ligue a Central de Alarme;
- 4 - Prima 5 vezes o botão anti-violação dentro de 5 segundos.

Cronologia

Passo 1: Entre em Menu principal e seleccione Historico.

Passo 2: Use as setas direcionais para visualizar todos os eventos (visualização max: os últimos 150 eventos).

Versão Firmware

Passo 1: entre em Menu principal e seleccione Ajustes Sistema.

Passo 2: escolha Acerca de para visualizar a versão do Firmware utilizado e confirme com Enter.

CONTROLO REMOTO

Esta função fica disponível só após de ativar o controlo pelo remoto. Os procedimentos para controlar a Central pelo remoto são três:

- 1) TELEFONEMA
- 2) SMS
- 3) APP IOS/ANDROID

Procedimento 1 - Telefonema

Quando um alarme se activa, a central marca os número de telefone pré-memorizados, dando preferência à linha PSTN, avisando o utilizador com uma mensagem de voz. O utilizador pode interactuar com a central, utilizando as instruções indicadas na tabela.

Comando	Função	Resposta
0	Desactivação	A voz-guia responde com System disarmed
1	Activação	A voz-guia responde com System armed
*	Monitoragem Áudio	
3	A comunicação bidirecional	
6	Sirene OFF	
9	Sirene ON	
#	Termina o telefonema	

Contudo, pode-se controlar a central marcando directamente o número de telefone que a identifica (linha fixa ou número do cartão SIM).

Uma voz guia irá fornecer as indicações úteis para que o utilizador possa controlar a central pelo remoto, conforme a lista de instruções indicada na tabela anterior.

Vamos indicar a seguir os passos sucessivos para controlar directamente a central:

- Após ter recebido a confirmação da voz-guia, insira o código de acesso (código do utilizador) seguido de #.
- A voz-guia dá as opções seleccionáveis (iguais àquelas indicadas na tabela acima). NOTA: a chamada termina automaticamente se não for enviado nenhum comando dentro de 30 segundos.

Procedimento 2 – SMS

IMPORTANTE: antes de utilizar este procedimento é necessário memorizar um número SMS na central para permitir o controlo. Verifique que o CARTÃO SIM não necessite de nenhum código PIN.

A seguir vamos indicar todas as operações que se podem realizar por SMS (a central irá responder a cada envio para confirmar a recepção do comando).

Desactivação

Envie um SMS que contenha 0

Armamento

Envie um SMS contenha 1

Modalità Home

Envie um SMS que contenha 2

Memorização números de telefone

Telefone - envio comando (SMS)	Central de Alarme - Resposta (SMS)
Envie um SMS que contenha 5	Phone numbers: 1. 2. 3. 4. 5.
Copie, cole e edite a mensagem de resposta (não insira espaços) Phone numbers: 1.340... 2.333... 3. 4. 5.	OK

Memorização de números telefónicos para receber as notificações por SMS

Telefone - envio comando (SMS)	Central de Alarme - Resposta (SMS)
Envie um SMS que contenha 6	SMS numbers: 1. 2. 3. 4. 5.
Telefone - envio comando (SMS)	Central de Alarme - Resposta (SMS)
Copie, cole e edite a mensagem de resposta (não insira espaços) SMS numbers: 1.340... 2.333... 3. 4. 5.	OK

Renomeie os nomes dos sensores (até 10 no máximo)

Telefone - envio comando (SMS)	Central de Alarme - Resposta (SMS)
Envie um SMS que contenha um número entre 91 to 99 Por exemplo para o primeiro sensor 91	Zone names: 1.
Copie, cole e edite a mensagem de resposta (não insira espaços) Zone names: 1.Doorsensor	OK

Renomeie as Tag RFIDs (até 4 no máximo)

Telefone - envio comando (SMS)	Central de Alarme - Resposta (SMS)
Envie um SMS que contenha 10	Rename RFID tag names: 1. 2. 3. 4.
Copie, cole e edite a mensagem de resposta (não insira espaços) Rename RFID tag nams: 1.Bob 2.Steve 3.Jams 4.Junior	OK

Programe os atrasos de entrada/saída

Telefone - envio comando (SMS)	Central de Alarme - Resposta (SMS)
Envie um SMS que contenha 11	Entry delay time(0-300sec):0 Exit delay time(0-300sec):0
Copie, cole e edite a mensagem de resposta (não insira espaços) Entry delay time(0-300sec):15 Exit delay time(0-300sec):30	OK

Programe o volume da sirene e o número de toques

Telefone - envio comando (SMS)	Central de Alarme - Resposta (SMS)
Envie um SMS que contenha 12	Siren volume(0=Mute, 1=High):1 Siren ringing time(1-9min):3
Copie, cole e edite a mensagem de resposta (não insira espaços) Siren volume(0=Mute, 1=High):1 Siren ringing time(1-9min):7	OK

Mudar a password “Disarm”

Telefone - envio comando (SMS)	Central de Alarme - Resposta (SMS)
Envie um SMS que contenha 13	Disarm password(4 digits): 1234
Copie, cole e edite a mensagem de resposta (não insira espaços) Disarm password(4 digits): 5678	OK

Escolha a língua

Envie um SMS que indique o código referente à língua escolhida, conforme a tabela abaixo:

0001	Inglês
0002	Francês
0006	Italiano
0008	Alemão
0009	Espanhol
0015	Português

Estado da central

Telefone - envio comando (SMS)	Central de Alarme - Resposta (SMS)
Envie um SMS que contenha 00	A central irá responder, por exemplo, com o seguinte SMS: System Disarmed AC power: on

Restabelecimentos dos valores da fábrica

Enviar um SMS que contenha 0000

NOTA: as programações serão restabelecidas segundo os valores de default.

Procedimento 3 – App Android/IOS

Podem-se efectuar todos os controlos indicados nas operações por SMS descarregando directamente a App “Avidsen Security” no Google play store para os dispositivos Android ou em AppStore para os dispositivos Apple. A App não necessita de conexões remotas específicas (baseia-se na tecnologia GSM) ou de fases de gravações para poder ser utilizada. Isso irá garantir uma maior fiabilidade e a total tutela da privacidade, elementos essenciais para ter o controlo seguro do seu sistema de alarme por remoto.

O uso da App é muito intuitivo graças à interface user-friendly que facilita as operações com ícones que indicam os vários comandos; mais, um guia muito prático irá ajudar o utilizador na utilização de todas as funções.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Central de Alarme

- Input: DC 12V / 1A
- Frequência de trabalho GSM: 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
- Frequência operativa: 433.92MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Intervalo rádio: ≤ 100 m em campo aberto para os acessórios
- Consumo em Standby: Max. 80mA
- Sirene interna: 110dB
- Material externo: ABS (verso) – PVC (frente)
- Intervalo de temperatura: -10°C a 55°C
- Intervalo humidade: $\leq 80\%$ (non-condensing)
- Dimensões (L x W x H): 185 x 125 x 25 mm

Transformador

- Input: AC 100 – 240VAC 50/60Hz 0.3A
- Output: DC 12V / 800 mA
- Dimensões: 82 x 37,5 x 28,5mm
- Comprimento do cabo: 2 mt

Sensor PIR Wireless

- Alimentação: DC 3V (2 x AA 1.5V LR6) Pilhas incluídas
- Raio de acção: 8m (distância max) em campo aberto;
- Fan shape: 110° (horizontal)
- Intervalo rádio ≤ 100 m (em campo aberto)
- Frequência rádio: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Material externo: ABS plástico
- Intervalo da temperatura: -10°C a 55°C
- Dimensões do sensor (Largura x Profundezas x Altura): 107 x 53 x 32 mm
- Dimensões do suporte (Largura x Profundezas x Altura): 52 x 30 x 26.5 mm

Baterias internas de backup

- Tipo: Baterias de Lítio: 3.7V / 800mAh (BL-5B) x 2peças
- Duração: 8 horas de autonomia em standby
- Dimensões: 45,50 x 34,02 x 5,49 mm

Contacto magnético porta/janela Wireless

- Alimentação: DC 1,5V (1 x AA 1.5V LR6)
 - Pilha incluída
- Intervalo Rádio ≤ 100 m (em campo aberto)
- Frequência Rádio: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Material externo: ABS;
- Intervalo de temperatura: -10°C a 55°C
- Dimensões do transmissor: 70,4 x 33,6 x 17,5 mm
- Dimensões do magneto: 50,3 x 12 x 13,6 mm

Telecomando

- Intervalo Rádio ≤ 100 m (em campo aberto)
- Frequência Rádio: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Intervalo de temperatura: -10°C a 55°C
- Intervalo de humidade: $\leq 80\%$ (non-condensing)
- Dimensões: 58,41 x 31,35 x 10,02 mm
- Alimentação: DC 3V (1 X CR2025) – Pilha incluída

Tag RFID

- Dimensões: 36,20 x 24,20 x 6 mm

MANUTENÇÃO E LIMPEZA

- Basta um simples pano suave umedecido com água e sabão.
- Não aplique um produto spray: poderia danificar o interior dos módulos.
- Não use líquidos abrasivos que poderiam riscar a cobertura dos módulos.
- O monitor e o filtro da objectiva da câmara de vídeo devem ficar protegidos contra o pó e a gordura.

GARANTIA E SERVIÇOS

- Este produto está garantido durante dois anos em peças, desde a data de sua compra. É necessário guardar os comprovativos de compra durante toda a duração da garantia.
- A garantia não cobre danos causados pela negligéncia e acidentes de diversas naturezas.
- Nenhum dos componentes deste produto deve estar aberto ou consertado por Pessoas alheias à empresa SmartHome France.
- Qualquer manipulação pode anular a garantia.

Em caso de qualquer problema, contacte com nosso telefone de atendimento ao cliente:
00351 707 451 145 (9h-13h e das 14h-18h de segunda-feira a sexta-feira
(lunes a viernes).

INFORMAÇÕES PARA OS UTILIZADORES



Ao abrigo do artigo 13.º do Decreto Legislativo n.º 151/2005, de 25 de Julho, “Actuação das Directivas 2011/65/EU e 2012/19/EU, referentes à redução do uso de substâncias perigosas nas aparelhagens eléctricas e electrónicas e também da eliminação do lixo”, o símbolo do caixote barrado indicado na aparelhagem indica que o equipamento, no fim da sua vida útil, deve ser depositado separadamente do lixo comum.

Portanto, o utilizador terá de entregar a aparelhagem no fim da sua vida útil aos centros de recolha diferenciada do lixo electrónico ou electrotécnico, se isso for previsto.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DUMA APARELHAGEM RADIOELÉCTRICA
(DIRECTIVA RED 2014/53/EU)

SOCIEDADE (*produtor, mandatário ou pessoa responsável pela comercialização do aparelho*)

Nome: **SMARTHOME FRANCE**
Endereço: **19 avenue Marcel Dassault**
ZAC des Deux Lions - 37200 Tours - FRANCE

IDENTIFICAÇÃO DO APARELHO

Marca: **AVIDSEN**
Denominação comercial: **KIT ALARMA WIRELESS PSTN + GSM**
Referência comercial: **100720** Referência da fábrica: **Kit SSI**

Eu abaixo assinado, Alexandre Chaverot

NOME E FUNÇÕES DO SIGNATÁRIO: Presidente

Declaro, sob a minha responsabilidade, que: o equipamento acima está conforme aos requisitos essenciais aplicáveis ao abrigo da Directiva 2014/53/EU referente às aparelhagens rádio, às aparelhagens terminais de telecomunicação e ao referente reconhecimento de conformidade.

EN 300 220-1 V3.1.1
EN 300 220-2 V3.1.1
EN 300 511 V12.5.1
EN 60950-1:2006
+A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN62311:2008
EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-3 V2.1.1
EN 301 489-52 V1.1.0
EN 300 330 V2.1.1

Data: 22-10-2019

Assinatura:



CE

Imported by SmartHome France
Made in PRC

IT

Kit Centrale allarme COMBO (GSM + PSTN)



Leggere attentamente il manuale d'uso prima dell'installazione.

In caso di problema, i tecnici della Assistenza SmartHome France sono a Vostra disposizione per tutte le informazioni.

Per una costante evoluzione dei nostri prodotti, ci assumiamo il diritto di apportare modifiche alle caratteristiche tecniche, funzionali ed estetiche a seconda dei miglioramenti apportati.

AVVERTENZE

- Non lasciare che i bambini interagiscano col prodotto.
- Rispettare tutte le avvertenze descritte nel presente manuale. È importante attenersi a tutte le istruzioni d'uso e di manutenzione del presente apparecchio per un suo corretto funzionamento.
- Al fine di ridurre i rischi di incendio o di elettrocuzione, non lasciare a contatto con acqua o muffa la centrale o l'alimentazione.
- L'alimentazione elettrica deve seguire le istruzioni del presente manuale e deve essere in conformità con le marcature presenti sull'adattatore dell'alimentazione.
- Attenzione a non danneggiare i cavi di alimentazione: evitare la vicinanza ad altri apparecchi, gli schiacciamenti, inceppamenti e altri gesti che potrebbero compromettere i cavi.
- In caso si pensi di non usare l'apparecchio per un periodo di tempo prolungato scollegare gli adattatori di alimentazione da 230 V.
- Fare attenzione a non far entrare né dei liquidi né oggetti di piccole dimensioni in questo apparecchio.

NOTA IMPORTANTE: se arrivando vicino a dei locali protetti l'allarme fosse innestato, **NON ENTRARE**. C'è il rischio che vi sia un intruso o un incendio. Si consiglia di recarsi presso un vicino per chiamare i servizi di emergenza interessati (polizia, vigili del fuoco).

PRECAUZIONI D'USO

Prima d'installare l'apparecchio è importante verificare i seguenti punti:

- Non installare in condizioni estreme d'umidità, di temperatura, di rischi di ruggine, o di polvere.
- Non esporre direttamente alla luce del sole, alla pioggia o a una forte umidità.
- Non collegare il prodotto tramite multiprese o prolunghe.
- Non installare in prossimità d'altri apparecchi elettronici tipo computer, televisori o videoregistratori.
- Non installare in prossimità di prodotti chimici acidi, dell'ammoniaca, o d'una fonte d'emissione di gas tossici.
- Non pulire i moduli con sostanze abrasive o corrosive. Usare uno straccio leggermente inumidito con acqua saponata.
- Scollegare il modulo se non viene usato per un lungo periodo.
- Non collegare l'apparecchio alle installazioni statali di telecomunicazioni.

INTRODUZIONE

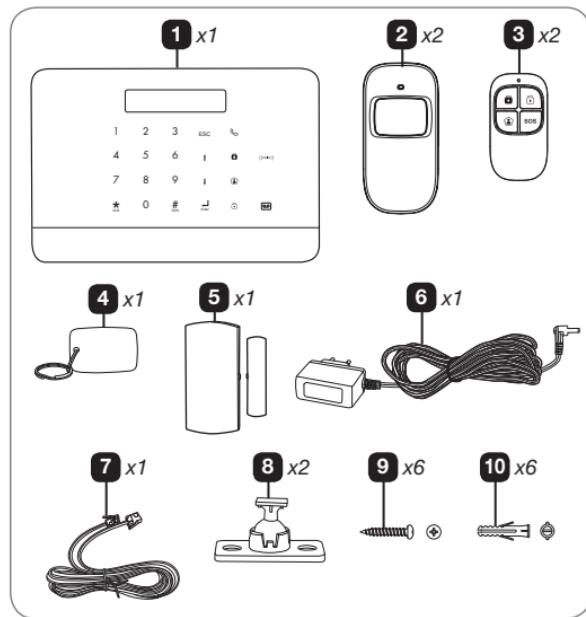
Il presente impianto di sicurezza è stato concepito per adattarsi ai luoghi da proteggere. Per questo motivo è indispensabile pensare bene a come installare i diversi sensori al fine di rendere sicuro e in modo ottimale il luogo da proteggere. Questo kit di allarme può essere controllato tramite telecomando, tag RFID, tastiera wireless e tastiera sul pannello di controllo della centrale, nonché da telefono via SMS o chiamata telefonica. È in grado di gestire diversi sensori wireless come i rilevatori di movimento (PIR), sensori di porte e/o finestre, sirene interne ed esterne, telecamere IP. Inoltre tale centrale dà la possibilità di registrare messaggi vocali, effettuare chiamate e interagire con l'utente attraverso SMS.

Ecco le diverse fasi che si dovranno effettuare per una corretta installazione. Le spiegazioni relative alla centrale, ai collegamenti, ai sensori e alla relativa programmazione sono dettagliate più avanti nel presente manuale.

VANTAGGI

- Facilità d'uso: a qualsiasi età gli utenti saranno soddisfatti della sua semplicità d'uso.
- Wireless: è possibile installare l'antifurto in qualsiasi momento e senza effettuare opere murarie, con un range di copertura di 100 metri in open space.
- GSM/PSTN: il controllo remoto completo in un'unica soluzione (possibilità di impostare 5 numeri telefonici ai quali inviare una chiamata e 5 numeri ai quali inviare SMS).
- Modulare: la centrale di allarme consente di apprendere oltre 150 accessori (99 sensori, 10 remote control e 50 tag rfid), consentendo all'utente di realizzare il proprio impianto in base alle diverse esigenze.
- Arm/Disarm settabili da remoto via SMS, chiamata o App (IOS e Android).
- Sirena integrata (110dB).
- Sistema di allerta via SMS in caso di mancanza di rete elettrica e batteria bassa.
- Allarme "Duress".
- Allarme di emergenza "SOS".
- Tamper switch antimanomissione.
- Audio sorveglianza gestibile da remoto.
- Centrale Touch screen.

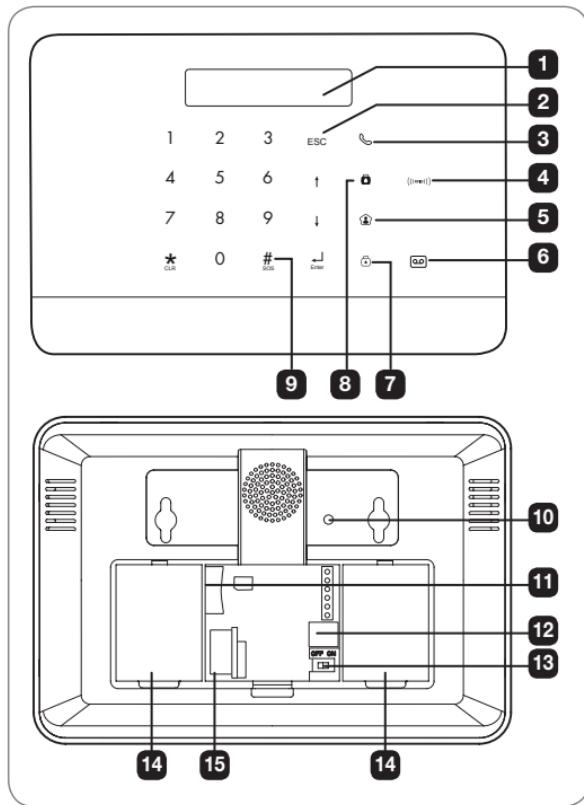
CONTENUTO



- 1** Centrale Allarme
- 2** Sensore Wireless PIR
- 3** Telecomando
- 4** Tag RFID
- 5** Contatto magnetico porta/finestra wireless
- 6** Adattatore
230VAC/12VDC
- 7** Cavo telefonico RJ11
- 8** Supporto in plastica per fissare i sensori PIR
- 9** Viti
- 10** Tasselli

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

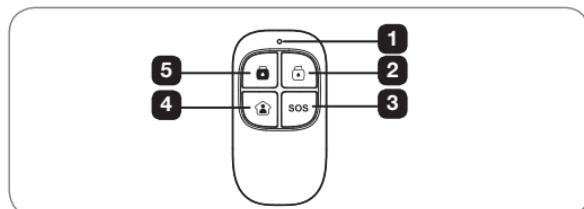
Centrale d'allarme



- 1** Display LCD
- 2** Tasto ESC
- 3** Tasto CALL
- 4** Tasto RFID
- 5** Tasto HOME MODE
- 6** Tasto RECORD
- 7** Tasto DISARM
- 8** Tasto ARM
- 9** Tasto SOS
- 10** Tamper Switch
- 11** Ingresso SIM CARD
- 12** Alimentazione
- 13** Tasto ON/OFF
- 14** Vano batteria
- 15** Connettore linea telefonica

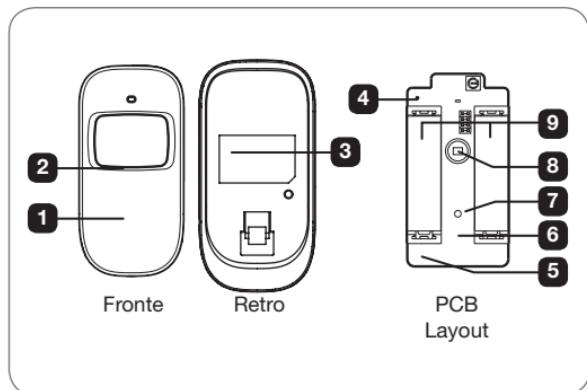
NOTA IMPORTANTE: La centrale deve essere utilizzata esclusivamente con l'adattatore fornito (da usare esclusivamente all'interno dell'abitazione). MAI TAGLIARE IL CAVO.

Telecomando



- 1** Indicatore LED
- 2** Tasto DISARM
- 3** Tasto SOS
- 4** Tasto HOME MODE
- 5** Tasto ARM

Sensore Wireless PIR

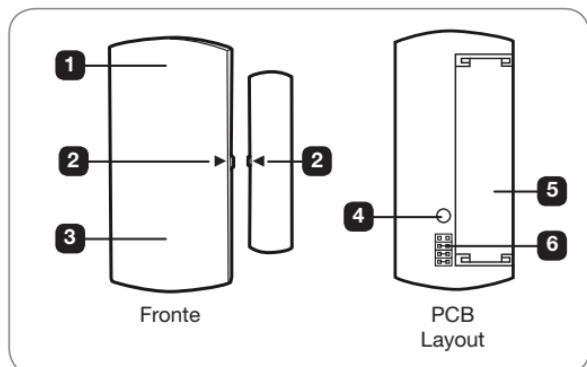


- 1** Indicatore LED
- 2** Finestra di rilevamento
- 3** Pulsante di connessione
- 4** Antenna
- 5** TAMPER SWITCH*
- 6** LED indicatore di funzionamento
- 7** Modalità di funzionamento
- 8** Sensore infrarosso**
- 9** Vani pile AA 1,5V LR6

*TAMPER SWITCH: quando la centrale è armata, se si prova ad aprire il case il tamper switch interverrà immediatamente facendo scattare l'allarme.

** Sensore infrarosso: rileva i movimenti delle persone. Non toccare la superficie.

Contatto magnetico porta/finestra wireless

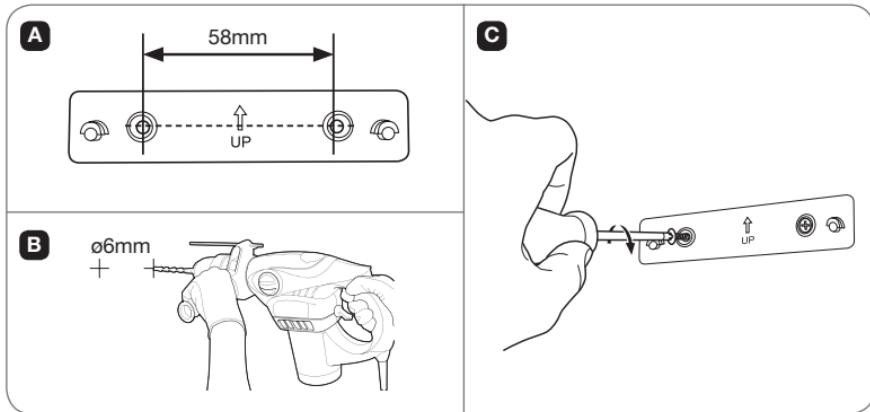


- 1** Indicatore LED
- 2** Magnete
- 3** Trasmettitore
- 4** TAMPER SWITCH
- 5** Pila AA 1,5V LR6
- 6** Modalità di funzionamento

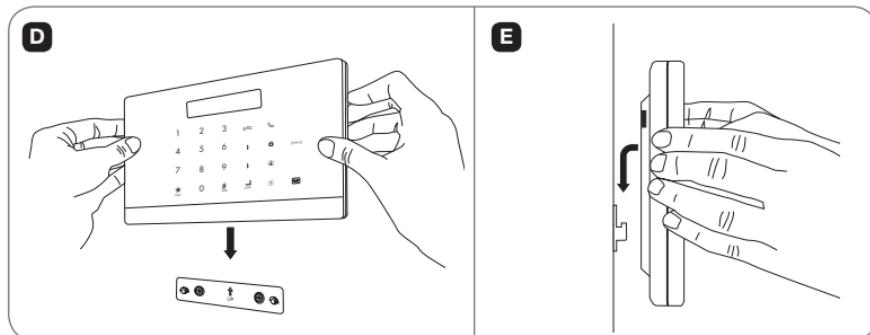
! ATTENZIONE: Per ovvie ragioni di sicurezza, i collegamenti devono essere effettuati prima di aver collegato l'apparecchio all'alimentazione elettrica.

INSTALLAZIONE DELLA CENTRALE

Prima di montare la centrale sulla parete assicurarsi che la ricezione del segnale GSM sia sufficiente. Fissare la staffa di montaggio a muro con le viti in dotazione seguendo lo schema riportato di seguito.

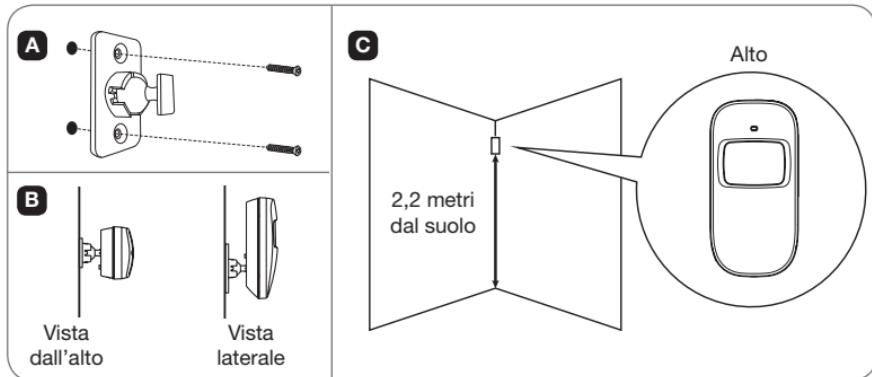


Dopo aver effettuato i collegamenti della centrale (vedi paragrafo “Connessioni”), fissarla al muro. Assicurarsi che che sia ben ferma.



INSTALLAZIONE DEL SENSORE WIRELESS PIR

Evitare di montare il sensore vicino a finestre, aria condizionata, fonti di riscaldamento, frigorifero, forno. Non esporlo alla luce diretta del sole ed evitare luoghi dove la temperatura cambia rapidamente. Aprire il case del PIR e rimuovere la strip per attivare le batterie. Fissare il supporto a muro con le viti in dotazione e agganciare il rilevatore. Si consiglia di installarlo a un'altezza di 2,2 mt dal suolo. Regolare il supporto per cambiare la distanza di rilevamento e l'angolo. Il rivelatore è più sensibile ai movimenti trasversali che verticali. Se due rilevatori sono installati nello stesso ambiente regolare la posizione in modo da evitare interferenze e falsi allarmi.



Test

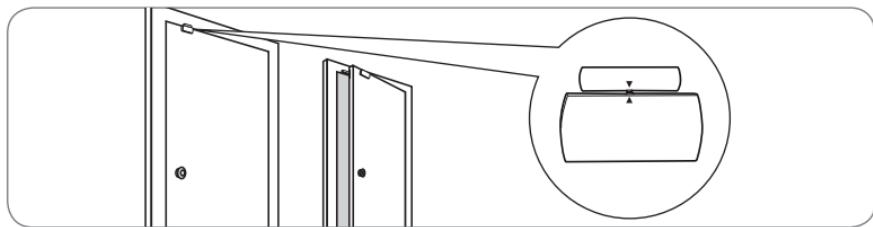
- Dopo un minuto di auto-test, premere il tasto di test posto sul retro. Posizionarsi nel campo di rilevazione e guardare l'indicatore LED per assicurarsi che il rilevatore sia in funzione.
- L'indicatore LED lampeggia una volta quando viene rilevato un movimento del corpo.
- Regolare l'angolo del rilevatore in base alle proprie esigenze.

Il rilevatore di movimento ha la funzione di risparmio energetico intelligente, se il rilevatore viene attivato due volte entro 3 minuti, entra nello stato di risparmio energetico , durante questo periodo qualsiasi movimento rilevato non genera un allarme , entro i prossimi 3 minuti se non rileva nessun movimento Torna nuovamente allo stato di lavoro.

Nota: Se il rilevatore è in stato di risparmio energetico, si consiglia di lasciare la stanza e assicurarsi che nessuno si muova nell'area di rilevamento nell' arco di 3 minuti, altrimenti rimarrà in stato di risparmio energetico , il rilevatore tornerà allo stato di lavoro dopo 3 minuti se non rileva nessun movimento

INSTALLAZIONE DEL CONTATTO PORTA/FINESTRA WIRELESS

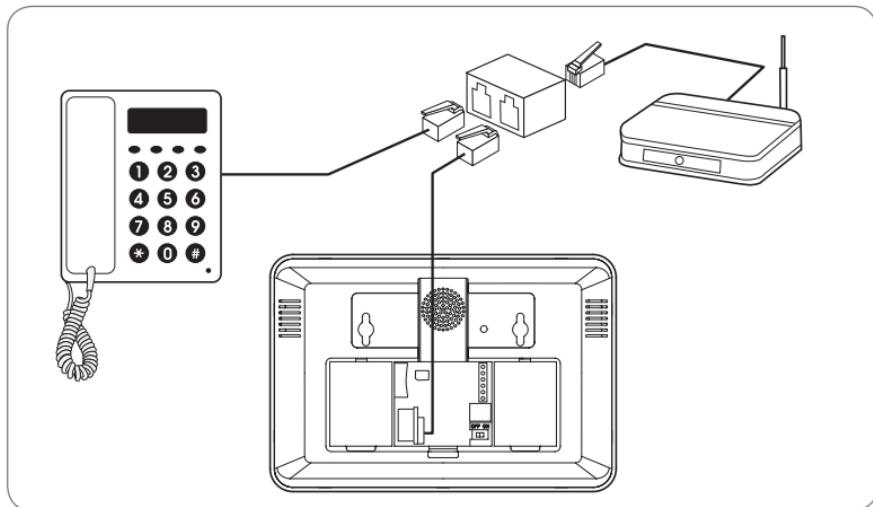
Evitare di montare il sensore in aree con una grande quantità di metallo o cavi elettrici, ad esempio un forno. Aprire il case e rimuovere la strip per attivare la batteria. Montare il sensore sulla porta o finestra e il magnete sul telaio. Assicurarsi che il magnete sia posizionato a lato del trasmettitore (indicato dal simbolo della freccetta). Montare il magnete a una distanza massima di 1 cm dal trasmettitore.



CENTRALE ALLARME

PSTN

Connettere il connettore più piccolo del cavo RJ11 (in dotazione) nell'apposita interfaccia telefonica della Centrale e il connettore più grande alla presa della linea telefonica centrale o alla BOX ADSL, come riportato in figura.



GSM

Inserire la SIM Card nel Vano posto sul retro della centrale.

IMPORTANTE: Prima di utilizzare la centrale in modalità GSM, è necessario acquistare una scheda SIM che lavora nel range di frequenza 850/900/1800/1900 MHz. Si consiglia di sottoscrivere un piano con il proprio operatore telefonico che preveda SMS illimitati.

NOTA: Assicurarsi che la scheda SIM non richieda alcun codice PIN.

Accensione

Inserire l'adattatore AC ad una presa di corrente.

Collegare il connettore di uscita dell'adattatore AC all'interfaccia di alimentazione presente nel vano posteriore della centrale.

Porre l'interruttore su **ON**.

La centrale può essere programmata prima o dopo l'installazione.

La centrale è dotata di tre codici predefiniti:

1. **Codice Amministratore: 123456** - Consente di programmare la centrale (Setup).

2. **Codice Utente: 1234** - Consente di disinserire il sistema di allarme.

3. **Codice Duress: 1111** - Consente di lanciare un allarme silenzioso disarmando la centrale.

Questa applicazione è stata ideata per avvisare i contatti telefonici senza far scattare la sirena. La sua utilità si riscontra in casi limite in cui un utente viene minacciato da un rapinatore e intimato a disinserire l'allarme della propria abitazione.

4. **Codice apri-porta: non utilizzato.**

Si consiglia di modificare i codici come indicato successivamente nelle impostazioni di setting della centrale.

Per accedere al menu di **Setup**, digitare [**Codice Amministratore + Enter**].

Per disattivare il sistema, digitare [**Codice Utente + Disarm**].

Per inviare un allarme silenzioso in caso di costrizione, digitare [**Codice Duress + Disarm**].

Come usare la tastiera Touch

 CANCELLA

 AVANTI

 INDIETRO

 SELEZIONA / CONFERMA

 INDIETRO / TORNARE ALLA SCHERMATA PRECEDENTE / CANCELLA

 **ARM** Premere il tasto **Arm** sulla centrale per armarla. La centrale emette un segnale acustico per evidenziare che il sistema di allarme è inserito e sul display LCD si avrà conferma testuale.

 **DISARM** Digitare il Codice Utente e premere il tasto **Disarm** per disattivare il sistema di allarme. La centrale emetterà due beep acustici per confermare.

 **HOME** Premere il tasto **Home** per inserire il sistema in modalità Home. La centrale emette un segnale acustico per evidenziare che il sistema è in modalità Home. Tutti i sensori settati come **Home Zone** resteranno disattivati (vedi paragrafo "Setup Zone").

 **SOS** Tenere premuto il tasto **#SOS** per 3 secondi per far scattare l'allarme. Allo stesso tempo, la centrale compone i numeri di telefono pre-memorizzati per inviare lo stato di emergenza.

 **CHIAMATA** Premere il tasto **Chiamata**, digitare il numero di telefono e premere il tasto **Enter** se si vuole utilizzare la linea PSTN oppure premere di nuovo il tasto **Chiamata** per utilizzare la linea GSM. Tenendo premuto il tasto **Chiamata** per 3/4 secondi è possibile utilizzare la funzione "Chiamata veloce" per chiamare direttamente il primo numero memorizzato nella centrale senza doverlo digitare.

 **RECORD** consente di memorizzare un messaggio vocale personalizzato non legato alle funzioni della centrale (es. "Ricorda di comprare il latte"); per ascoltarlo premere il tasto **RFID**. Per registrare il messaggio premere a lungo il tasto **Record**, dopo il beep inizierà la fase di registrazione della durata massima di 10 secondi.

 **RFID** identifica l'area per utilizzare il badge RFID per disarmare la centrale. Quando la centrale è disarmata è possibile premere il tasto **RFID** per ascoltare un eventuale messaggio pre-registrato.

APPRENDIMENTO ACCESSORI

Una volta effettuato l'accesso al menu di **Setup**, seguire gli step evidenziati di seguito per aggiungere/eliminare gli accessori.

Aggiungere nuovi accessori

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Accessori**.
- Step 2: Scegliere **Telecomando** per associare i dispositivi di controllo remoto (telecomando e tastiera wireless), Scegliere **Tag RFID** per associare i Tag RFID, Scegliere **Sensore wireless** per associare i sensori (PIR, contatto porta/finestra e tutti i sensori associabili presenti in gamma).
- Step 3: Scegliere **Aggiungi nuovo**, innescare l'accessorio durante la fase di apprendimento che dura 30 secondi. Per aggiungere il telecomando basta premere un pulsante qualsiasi, per il contatto magnetico basta allontanare il magnete dal trasmettitore, per il sensore PIR premere il pulsante di connessione posto sul retro e per il tag RFID avvicinarlo nell'apposita area presente sulla centrale di allarme.

NOTA: selezionare la modalità di funzionamento (Normale, Home, Ritardata, 24h) che si desidera assegnare al sensore. Maggiori informazioni sono riportate nel paragrafo "Impostazioni categorie".

Eliminare gli accessori

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Accessori**.
- Step 2: Eliminare un accessorio. Nei sotto-menu **Telecomando/Tag RFID/Sensore Wireless** scegliere **Elimina uno**, inserire il numero che lo identifica e confermare con il tasto **Enter**.
- Step 3: Elimina tutti gli accessori. Nei sotto-menu **Telecomando/Tag RFID/Sensore Wireless** scegliere **Elimina tutti**, premere **1** per confermare ed eliminare tutti i **telecomandi / i tag / i sensori**. Premendo **0** si annulla l'operazione.

Impostazione categorie

È possibile assegnare 4 diverse categorie a ogni sensore: modalità Normale, Home, Ritardata e 24h. La modalità verrà assegnata al momento dell'associazione del sensore.

- **Normale:** il sensore farà scattare l'allarme quando la centrale è armata  o in modalità Home .
- **Home:** il sensore non farà scattare l'allarme se la centrale è in modalità Home . Tale modalità può essere associata ad esempio ai sensori PIR all'interno della casa, così quando si attiverà la modalità Home  si sarà liberi di circolare in casa senza far scattare l'allarme, lasciando in sicurezza il perimetro e l'esterno grazie ai sensori porta/finestra che resteranno attivi in quanto non associati a questa modalità.
- **Ritardata:** Si possono impostare dei ritardi di attivazione dei sensori in relazione all'inserimento del sistema di allarme. Funzione consigliata ad esempio per i contatti porta/finestra.
- **24h:** Indipendentemente se il sistema è inserito o disinserito, i sensori associati resteranno sempre attivi 24/24. Utile in caso di sensori di rilevazione fumi.

Telecomando Wireless

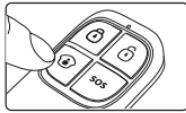
Il telecomando permette di armare/disarmare la centrale e di settare lo stato di emergenza SOS.



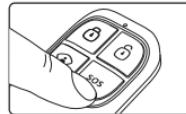
ARM: Premere il tasto del **Arm** per inserire l'allarme. La centrale emetterà un segnale acustico per confermare l'avvenuta ricezione del comando.



DISARM: Premere il tasto **Disarm** per disarmare il sistema di allarme. La centrale emetterà due segnali acustici per confermare l'avvenuta ricezione del comando.



HOME: Premere il tasto **Home** per armare il sistema di allarme in modalità Home. La centrale emetterà due segnali acustici per confermare l'avvenuta ricezione del comando.

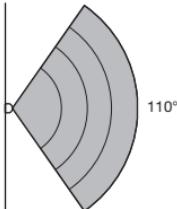


SOS: Il tasto **SOS** avvia lo scenario di emergenza e allo stesso tempo, la centrale invia una notifica via SMS (ad esempio "RC-01 SOS", dove 01 rappresenta il numero del telecomando) a tutti i numeri di telefono pre-memorizzati e inoltre provvederà a far partire le chiamate.

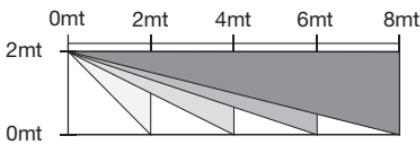
Sensore PIR Wireless

Il rilevatore di movimento integra la logica fuzzy per un'analisi intelligente dell'area sorvegliata. Questa tecnologia individua interferenze create dal corpo in movimento riducendo il tasso di falsi allarmi. Presenta inoltre una tecnologia di compensazione automatica della temperatura che gli permette di adattarsi facilmente a cambiamenti ambientali. Ha una portata di rilevazione fino a 8 mt con un angolo di rilevazione pari a 110°.

Portata di rilevazione



Vista dall'alto



Vista laterale

INDICATORE LED

- Lampeggi continua: self-testing.
- Lampeggi una volta: viene rilevato un intruso.
- Lampeggi due volte: l'auto-test è completato; entra in modalità di funzionamento.
- Lampeggi una volta ogni 3 secondi: indicazione di batteria bassa. Procedere alla sostituzione. Oltre al feedback visivo, la centrale provvederà ad inviare via SMS un alert rilevando lo stato delle batterie scariche.

Contatto magnetico porta/finestra

Il contatto porta/finestra può essere installato su porte, finestre e altri oggetti che si aprono e chiudono. Il sensore invia segnali alla centrale quando il magnete è separato dal trasmettitore. Grazie al tamper di antimanomissione, ogni tentativo di rimuovere il coperchio del contatto porta/finestra farà scattare l'allarme.

INDICATORE LED

- Lampeggi una volta: la porta o la finestra è aperta e il trasmettitore invia un segnale alla centrale.
- Lampeggi rapidamente: Indicazione di batteria bassa. Procedere alla sostituzione. Oltre al feedback visivo, la centrale provvederà ad inviare via SMS un alert rilevando lo stato delle batterie scariche.

Tag RFID

Il tag RFID ha il compito di disarmare la centrale in maniera immediata. Per utilizzarlo basta passare il tag nei pressi del lettore RFID posto sulla centrale.

USER MENU - IMPOSTAZIONI

Impostazione Data/Ora

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Impostazioni**.
- Step 2: Scegliere **Data e ora** per settare la data e l'orario del sistema e confermare con **Enter**.
- Step 3: Torna in **Impostazioni** con il tasto **ESC**.
- Step 4: Scegliere **Formato Data** per selezionare il formato che apparirà sul display e confermare con **Enter**.

Impostazione Ritardo ingresso/uscita in accordo ai sensori in modalità "Ritardata"

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Impostazioni**.
- Step 2: Scegliere **Ritardo Ing./Uscita** per settare i ritardi di ingresso/uscita e confermare con **Enter**.
- Step 3: Scegliere **Ritardo Ingresso** per impostare il tempo di ritardo dei sensori in modalità "Ritardata" per far scattare il sistema di allarme.
- Step 4: Scegliere **Ritardo Uscita** per impostare il tempo di ritardo per armare il sistema di allarme.

Impostazione Orario Auto Arm/Disarm

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Impostazioni**.
- Step 2: Scegliere **Auto Arm/Disarm** per settare l'orario di armamento e disarmamento automatico e confermare con **Enter**.

- Step 3: Scegliere **Orario Auto Arm** per settare l'orario di armamento automatico e confermare con **Enter**.
- Step 4: Scegliere **Orario Auto Disarm** per settare l'orario di disarmamento automatico e confermare con **Enter**.
- Step 5: Scegliere **ON o OFF** per abilitare/disabilitare la funzione auto/disarmo automatico.

Abilita/Disabilita il controllo da telefono

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Impostazioni**.
- Step 2: Scegliere **Controllo da tel.** per settare il controllo remoto da telefono e confermare con **Enter**.
- Step 3: Scegliere **ON o OFF** per abilitare/disabilitare il controllo remoto da telefono.

Memorizzazione numeri di telefono

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Num. Telefono**.
- Step 2: Scegliere **Telefono** per memorizzare i numeri di telefono che riceveranno le chiamate e **SMS** per memorizzare i numeri di telefono che riceveranno gli SMS.
- Step 3: Inserire i numeri e confermare con **Enter**. Per cancellare usare il tasto *.

Abilita/Disabilita manomissione dell'alimentazione

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Impostazioni**.
- Step 2: Scegliere **Alim. Assente** per settare il controllo di manomissione della linea di alimentazione e confermare con **Enter**.
- Step 3: Scegliere **ON o OFF** per abilitare/disabilitare il controllo di manomissione della linea di alimentazione.

Abilita/Disabilita Mancanza di linea GSM

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Impostazioni**.
- Step 2: Scegliere **GSM Assente** per settare il controllo di mancanza di linea GSM e confermare con **Enter**.
- Step 3: Scegliere **ON o OFF** per abilitare/disabilitare il controllo di mancanza di linea GSM.

Abilita/Disabilita Toni della tastiera

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Impostazioni**.
- Step 2: Scegliere **Toni tastiera** per settare i Toni della tastiera e confermare con **Enter**.
- Step 3: Scegliere **ON o OFF** per abilitare/disabilitare i Toni della tastiera.

Impostazione Codici di accesso

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Impostazioni**.
- Step 2: Scegliere **Codice Accesso** per settare i codici di accesso e confermare con **Enter**.
- Step 3: Scegliere **Codice ammin./Codice Utente/Codice Duress**, inserire il nuovo codice e confermare con **Enter**.

Impostazione Numero squilli

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Impostazioni**.
- Step 2: Scegliere **Numero Squilli** per settare il numero di volte che la Centrale squillerà prima di accettare la chiamata dall'esterno (per il controllo da telefonata) e confermare con **Enter**.
- Step 3: Immettere il valore compreso tra 1 e 9 e confermare con **Enter**.
NOTA: Impostazioni di Default per **Numero Squilli** = 3.

Impostazione Sirena

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Impostazioni**.
- Step 2: Scegliere **Impost. Sirena** per settare le sirene e confermare con **Enter**.
- Step 3: Scegliere **Volume Sirena**, **Sirena Cablata**, **Sirena incorp.** o **Sirena Wireless** in base all'accessorio da controllare e confermare con **Enter**. La sirena integrata nella centrale è quella denominata "Sirena incorporata".
- Step 4: Scegliere **Switch Sirena** e/o **Tono Arm/Disarm**, selezionare ON/OFF per abilitare o meno le funzionalità e seleziona **0/1** per il "Volume Sirena".
NOTA: Impostazioni di default di **Impost. Sirena - Tono Arm/Disarm** = ON.

Impostazione Durata Sirena

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Impostazioni**.
- Step 2: Scegliere **Durata Sirena** per settare la durata della sirena e confermare con **Enter**.
- Step 3: Immettere il valore compreso tra 1 e 9 (minuti) e confermare con **Enter**.
NOTA: Impostazione di default di **Durata Sirena** = 3.

Impostazione Tempo Retroilluminazione

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Impostazioni**.
- Step 2: Scegliere **Retroilluminazione** per settare la durata della retroilluminazione della centrale e confermare con **Enter**.
- Step 3: Immettere il valore compreso tra 0 e 120 (secondi) e confermare con **Enter** NOTA: Impostazioni di Default di **Retroilluminazione** = 30.

Impostazione Numero Ciclo chiamate

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Impostazioni**.
- Step 2: Scegliere **Cicli chiamata** per settare il numero di cicli di chiamate e confermare con **Enter**.
- Step 3: Immettere il valore compreso tra 1 e 9 (numero cicli) e confermare con **Enter**.
NOTA: Impostazioni di default di **Cicli chiamata** = 3. Tale funzione abilita il ciclo di chiamate che la centrale effettuerà verso i numeri di telefono memorizzati in caso di allarme. Se ad esempio sono memorizzati 3 numeri di telefono, la centrale provvederà a chiamare i numeri di telefono memorizzati in sequenza (1° - 2° - 3°) privilegiando la linea PSTN, dopodiché si riavvierà il ciclo in base ai **Cicli chiamata** impostati. La procedura si bloccherà se si effettuerà il disarmo dell'allarme (locale o da controllo remoto).

Impostazione Arm Upload/Disarm Upload

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Impostazioni**.
- Step 2: Scegliere **Arm Upload e/o Disarm Upload** per ricevere un SMS di conferma per l'armamento e il disarmo della centrale.

Impostazione Lingua

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Impostazioni**.
- Step 2: Scegliere **Lingua** per settare la lingua e confermare con **Enter**.

Reset impostazioni di fabbrica

- Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Impostazioni**.
- Step 2: Scegliere **Reset** per resettare la centrale ai valori di fabbrica e confermare con **Enter**.
NOTA: Tutte le impostazioni di sistema saranno ripristinate. Gli accessori e i numeri di telefono memorizzati saranno eliminati.

È inoltre possibile effettuare il **Reset fisico** della centrale di allarme secondo la seguente procedura:

- 1. Spegnere** la centrale di Allarme;
- 2. Rimuovere** la staffa di montaggio;
- 3. Accendere** la Centrale di Allarme.
- 4. Premere 5 volte** il pulsante antimanomissione entro 5 secondi.

Cronologia

Step 1: Entra in **Menu principale** e seleziona **Cronologia**.

Step 2: Usa le frecce direzionali / per scorrere tutti gli eventi (visualizzazione max degli ultimi 150 eventi).

Versione Firmware

Step 1: entra in **Menu principale** e seleziona **Impostazioni**.

Step 2: Scegliere **Info firmware** per visualizzare la versione del Firmware utilizzato e con-fermare con **Enter**.

CONTROLLO REMOTO

Questa funzione è disponibile solo dopo aver abilitato il controllo da remoto. Le procedure per controllare la Centrale da remoto sono tre:

- 1) TELEFONATA**
- 2) SMS**
- 3) APP IOS/ANDROID**

Procedura 1 - Telefonata

Quando si attiva un allarme, la centrale compone i numeri di telefono pre-memorizzati pre-diligendo la linea PSTN allertando l'utente con un messaggio vocale. L'utente può interagire con la centrale utilizzando le struzioni come riportate in tabella.

Comando	Funzione	Risposta
0	Disarmo	La voce guida risponde con System disarmed
1	Armamento	La voce guida risponde con System armed
*	Monitoraggio Audio	
3	Comunicazione bidirezionale	
6	Sirena OFF	
9	Sirena ON	
#	Termina la telefonata	

È possibile altresì controllare la centrale componendo direttamente il numero di telefono che la identifica (linea fissa o numero della SIM).

Una voce guida fornirà le indicazioni utili affinché l'utente possa controllare la centrale da remoto, secondo la lista di istruzioni riportata nella tabella precedente. Di seguito i successivi step per controllare direttamente la centrale:

- Dopo aver avuto conferma dalla voce guida, inserire il codice di accesso (codice utente) seguito da #.
 - La voce guida dà le opzioni selezionabili (uguali a quelli riportati nella tabella di cui sopra).
- NOTA: La chiamata termina automaticamente se non si invia alcun comando entro 30 secondi.

Procedura 2 – SMS

IMPORTANTE: Prima di utilizzare tale procedura, bisogna memorizzare un numero SMS nella centrale per consentirne il controllo. Assicurarsi che la SIM CARD non richieda alcun codice PIN.

Di seguito sono riportate tutte le operazioni che si possono fare tramite SMS (la centrale risponderà ad ogni invio per confermare l'avvenuta ricezione del comando).

Disarmo

Inviare un SMS contenente **0**

Armamento

Inviare un SMS contenente **1**

Modalità Home

Inviare un SMS contenente **2**

Memorizzazione numeri telefonici

Telefono - invio comando (SMS)	Centrale Allarme - Risposta (SMS)
Inviare un SMS contenente 5	Phone numbers: 1. 2. 3. 4. 5.
Copiare, incollare ed editare il messaggio di risposta (non inserire spazi) Phone numbers: 1.340... 2.333... 3. 4. 5.	OK

Memorizzazione numeri telefonici per ricevere le notifiche via SMS

Telefono - invio comando (SMS)	Centrale Allarme - Risposta (SMS)
Inviare un SMS contenente 6	SMS numbers: 1. 2. 3. 4. 5.
Telefono - invio comando (SMS) Copiare, incollare ed editare il messaggio di risposta (non inserire spazi) SMS numbers: 1.340... 2.333... 3. 4. 5.	Centrale Allarme - Risposta (SMS) OK

Rinominare i nomi dei sensori (fino ad un max di 10)

Telefono - invio comando (SMS)	Centrale Allarme - Risposta (SMS)
Inviare un SMS contenente 91 to 99 ad esempio per il primo sensore inviare 91	Zone names: 1.
Copiare, incollare ed editare il messaggio di risposta (non inserire spazi) Zone names: 1.Doorsensor	OK

Rinominare i Tag RFID (fino ad un max di 4)

Telefono - invio comando (SMS)	Centrale Allarme - Risposta (SMS)
Inviare un SMS contenente 10	Rename RFID tag names: 1. 2. 3. 4.
Copiare, incollare ed editare il messaggio di risposta (non inserire spazi) Rename RFID tag nams: 1.Bob 2.Steve 3.Jams 4.Junior	OK

Impostare i ritardi di ingresso/uscita

Telefono - invio comando (SMS)	Centrale Allarme - Risposta (SMS)
Inviare un SMS contenente 11	Entry delay time(0-300sec):0 Exit delay time(0-300sec):0
Copiare, incollare ed editare il messaggio di risposta (non inserire spazi) Entry delay time(0-300sec):15 Exit delay time(0-300sec):30	OK

Impostare Volume della sirena e Numero Squilli

Telefono - invio comando (SMS)	Centrale Allarme - Risposta (SMS)
Inviare un SMS contenente 12	Siren volume(0=Mute, 1=High):1 Siren ringing time(1-9min):3
Copiare, incollare ed editare il messaggio di risposta (non inserire spazi) Siren volume(0=Mute, 1=High):1 Siren ringing time(1-9min):7	OK

Cambiare la Disarm Password

Telefono - invio comando (SMS)	Centrale Allarme - Risposta (SMS)
Inviare un SMS contenente 13	Disarm password(4 digits): 1234
Copiare, incollare ed editare il messaggio di risposta (non inserire spazi) Disarm password(4 digits): 5678	OK

Scegliere la lingua

Inviare un SMS contenente il codice in base alla seguente tabella:

0001	Inglese
0002	Francese
0006	Italiano
0008	Tedesco
0009	Spagnolo
0015	Portoghese

Stato della centrale

Telefono - invio comando (SMS)	Centrale Allarme - Risposta (SMS)
Inviare un SMS contenente 00	La centrale risponderà ad esempio con il seguente SMS: System Disarmed AC power: on

Reset valori di fabbrica

Inviare un SMS contenente **0000**

NOTA: Le impostazioni saranno ripristinate ai valori di default.

Procedura 3 – App Android/IOS

È possibile effettuare tutti i controlli menzionati nelle operazioni via SMS direttamente scaricando l'App **“Avidsen Security”** su Google play store per i dispositivi Android o su AppStore per i dispositivi Apple. L'app non richiede particolari connessioni remote (si basa su tecnologia GSM) o fasi di registrazioni per poter essere utilizzata. Ciò garantirà una maggiore affidabilità e la totale tutela della Privacy, componenti fondamentali per avere un controllo sicuro del proprio sistema di allarme da remoto.

L'uso dell'App è molto intuitivo grazie all'interfaccia user-friendly che ne agevola le operazioni con icone che richiamano i diversi comandi, inoltre una comodissima guida darà un valido supporto all'utente al fine di utilizzare tutte le funzioni.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Centrale Allarme

- Input: DC 12V / 1A
- Frequenza di lavoro GSM: 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
- Frequenza operativa: 433.92 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Radio Range: ≤ 100 mt in open space per gli accessori
- Consumo in Standby: Max. 80mA
- Sirena interna: 110dB
- Materiale esterno: ABS (retro) – PVC (fronte)
- Range di Temperatura: da -10°C a 55°C
- Range Umidità: $\leq 80\%$ (non-condensing)
- Dimensioni (L x W x H): 185 x 125 x 25 mm

Trasformatore

- Input: AC 100 – 240VAC 50/60Hz 0.3A
- Output: DC 12V / 800 mA
- Dimensione: 82 x 37,5 x 28,5mm
- Lunghezza cavo: 2 mt

Sensore PIR Wireless

- Alimentazione: DC 3V (2 x AA 1.5V LR6) Batterie incluse
- Raggio di azione: 8mt (distanza max) in open space;
- Fan shape: 110° (horizontal)
- Radio Range ≤ 100 mt (open space)
- Radio frequenza: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Materiale esterno: ABS plastic
- Range Temperatura: da -10°C a 55°C
- Dimensione sensore (LxWxH): 107 x 53 x 32 mm
- Dimensione supporto (LxWxH): 52 x 30 x 26.5 mm

Batterie interne di backup

- Tipo: Batterie al Litio: 3.7V / 800mAh (BL-5B) x 2pcs
- Durata: 8 ore di autonomia in standby
- Dimensione: 45,50 x 34,02 x 5,49 mm

Contatto magnetico porta/finestra Wireless

- Alimentazione: DC 1,5V (1 x AA 1.5V LR6) – Batteria inclusa
- Radio Range ≤ 100 mt (open space)
- Radio frequenza: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Materiale esterno: ABS;
- Range di Temperatura: da -10°C a 55°C
- Dimensione Trasmettitore: 70,4 x 33,6 x 17,5 mm
- Dimensione Magnete: 50,3 x 12 x 13,6 mm

Telecomando

- Radio Range ≤ 100 mt (open space)
- Radio frequenza: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Range Temperatura: da -10°C a 55°C
- Range Umidità: $\leq 80\%$ (non-condensing)
- Dimensione: 58,41 x 31,35 x 10,02 mm
- Alimentazione: DC 3V (1 X CR2025) – Batteria inclusa

Tag RFID

- Dimensione: 36,20 x 24,20 x 6 mm

MANUTENZIONE E PULIZIA

- Basta un semplice straccio morbido inumidito con acqua saponata.
- Non vaporizzare con uno spray : potrebbe danneggiare l'interno dei moduli.
- Non usare liquidi abrasivi che potrebbero graffiare la cover dei moduli.
- Il monitor e il filtro dell'obiettivo della videocamera devono essere protetti dalla polvere e dal grasso.

GARANZIA E SERVIZI

Il prodotto è coperto dalla garanzia legale del venditore di 24 mesi per difetti di conformità prevista dagli articoli 128 e ss. del D.Lgs. n. 206/2005 (Codice del Consumo).

N.B: La garanzia non è valida senza lo scontrino o la ricevuta fiscale di acquisto.

Assistenza Tecnica: telefono **02 97 27 15 98**

Orari: dal lunedì al venerdì dalle 9:00-13:00 / 14.00-18:00

INFORMAZIONE AGLI UTENTI



Ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 Luglio 2005, n. 151 "Attuazione delle Direttive 2011/65/EU e 2012/19/EU, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche e elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti".

Il simbolo del cassetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile, contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs. n. 22/1997" (articolo 50 e seguenti del D.Lgs. n. 22/1997).

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' DI UN'APPARECCHIATURA RADIOELETTRICA
(DIRETTIVA RED 2014/53/EU)

SOCIETA' (*produttore, mandatario o persona responsabile della messa in commercio dell'apparecchio*)

Nome: **SMARTHOME FRANCE**
Indirizzo: **19 avenue Marcel Dassault**
ZAC des Deux Lions - 37200 Tours - FRANCE

IDENTIFICAZIONE DELL'APPARECCHIO

Marca: **AVIDSEN**
Denominazione commerciale: **KIT CENTRALE ALLARME COMBO (PSTN+GSM)**
Riferimento commerciale: **100720** Riferimento di fabbrica **Kit SSI**

Io sottoscritto, Alexandre Chaverot

Presidente

NOME E FUNZIONE DEL FIRMATARIO:

Dichiavo sotto la mia piena responsabilità che: *il prodotto in precedenza è conforme ai requisiti essenziali applicabili della direttiva 2014/53/EU riguardante le apparecchiature radio, le apparecchiature terminali di telecomunicazione ed il reciproco riconoscimento della loro conformità*

EN 300 220-1 V3.1.1
EN 300 220-2 V3.1.1
EN 300 511 V12.5.1
EN 60950-1:2006
+A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN62311:2008
EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-3 V2.1.1
EN 301 489-52 V1.1.0
EN 300 330 V2.1.1

Data: 22-10-2019

Firma:



Imported by SmartHome France
Made in PRC

GR

Κίτ κεντρικής μονάδας συναγερμού COMBO (GSM + PSTN)



Διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης πριν από την εγκατάσταση.

Σε περίπτωση προβλήματος, οι τεχνικοί της Ypoostirixēs SmartHome France είναι στη διάθεσή σας για κάθε πληροφορία.

Για την σταθερή εξέλιξη των προϊόντων μας, έχουμε το δικαίωμα να επιφέρουμε τροποποιήσεις στα τεχνικά, λειτουργικά και αισθητικά χαρακτηριστικά τους ανάλογα με τις βελτιώσεις που επιφέρονται.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- Μην αφήνετε τα παιδιά να αναπτύσσουν διαδραστικότητα με το προϊόν.
- Ακολουθείστε όλες τις προειδοποιήσεις που περιγράφονται στο παρόν εγχειρίδιο. Είναι σημαντικό να ακολουθήσετε όλες τις οδηγίες χρήσης και συντήρησης της παρούσας συσκευής για τη σωστή λειτουργία της.
- Για τη μείωση των κινδύνων πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην αφήνετε την κεντρική μονάδα ή την τροφοδοσία σε επαφή με νερό ή μούχλα.
- Η ηλεκτρική τροφοδοσία πρέπει να ακολουθεί τις οδηγίες του παρόντος εγχειρίδιου και πρέπει να είναι συμβατή με τις σημάνσεις που υπάρχουν επάνω στο τροφοδοτικό της τροφοδοσίας.
- Προσοχή να μην καταστρέψετε τα καλώδια τροφοδοσίας, αποφύγετε την προσέγγιση σε άλλες συσκευές, τις συνθλίψεις, τα μαγκώματα και άλλες κινήσεις που θα μπορούσαν να έχουν επίπτωση στα καλώδια.
- Σε περίπτωση που σκέφτεστε να μην χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για μία παρατεταμένη χρονική περίοδο αποσυνδέστε τους αντάπτορες τροφοδοσίας των 230 V.
- Προσέξτε να μην εισχωρήσουν υγρά ή αντικείμενα μικρών διαστάσεων μέσα στην παρούσα συσκευή.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: εάν φθάνοντας κοντά σε χώρους που προστατεύονται ενεργοποιηθεί ο συναγερμός, ΜΗΝ ΕΙΣΕΛΘΕΤΕ. Υπάρχει ο κίνδυνος παρουσίας διαρρήκτη στο εσωτερικό ή πυρκαγιάς. Συνιστάται να πάτε σε κάποιον γείτονα για να καλέσετε τις σχετικές υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης (αστυνομία, πυροσβεστική υπηρεσία).

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΧΡΗΣΗΣ

Πριν εγκαταστήσετε τη συσκευή είναι σημαντικό να εξακριβώσετε τα ακόλουθα σημεία:

- Μην κάνετε την εγκατάσταση με ακραίες συνθήκες υγρασίας, θερμοκρασίας, κινδύνων σκουριάς, ή σκόνης.
- Μην εκθέτετε απ' ευθείας στο φως του ήλιου, στη βροχή ή σε έντονη υγρασία.
- Μην συνδέετε το προϊόν μέσω πολύπριζων ή προεκτάσεων.
- Μην εγκαθιστάτε κοντά σε άλλες ηλεκτρονικές συσκευές τύπου υπολογιστή, τηλεοράσεων ή συσκευών βίντεο εγγραφής.
- Μην εγκαθιστάτε κοντά σε όξινα χημικά προϊόντα, αμμωνία, ή σε άλλη πηγή εκπομπής τοξικών αερίων.
- Μην καθαρίζετε τα στοιχεία με λειαντικές ή διαβρωτικές ουσίες. Χρησιμοποιείτε ένα ελαφρά βρεγμένο πανί με σαπουνισμένο νερό.
- Αποσυνδέστε το στοιχείο, εάν δεν το χρησιμοποιείτε για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Μην συνδέετε τη συσκευή στις κρατικές εγκαταστάσεις τηλεπικοινωνιών.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

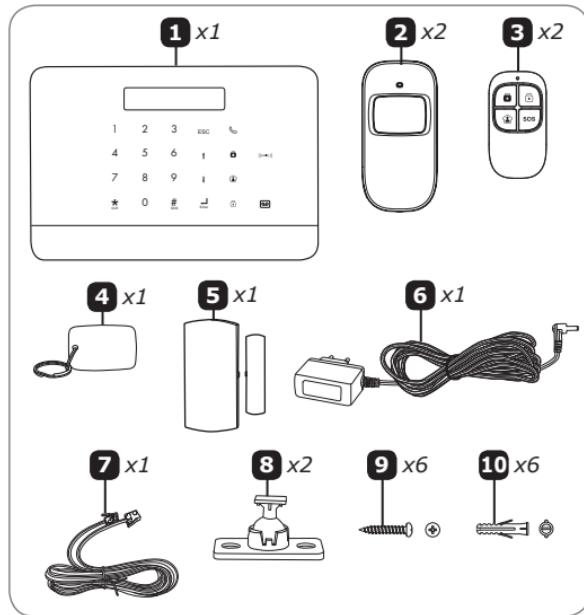
Η παρούσα μονάδα ασφαλείας έχει κατασκευαστεί για να προσαρμόζεται σε χώρους που πρέπει να προστατεύονται. Για το λόγο αυτό είναι απαραίτητο να σκεφτείτε καλά πώς θα εγκαταστήσετε τους διάφορους αισθητήρες έτσι ώστε ο χώρος που πρόκειται να προστατευθείμε να κατασταθεί ασφαλής με τον βέλτιστο τρόπο. Αυτό το κιτ συναγερμού μπορεί να ελεγχθεί με τηλεχειριστήριο, tag RFID, ασύρματο πληκτρολόγιο και πληκτρολόγιο στον πίνακα ελέγχου της κεντρικής μονάδας, καθώς και από τηλέφωνο μέσω SMS ή με τηλεφωνική κλήση. Είναι σε θέση να διαχειρίζεται διάφορους ασύρματους αισθητήρες όπως οι ανινχευτές κίνησης (PIR), αισθητήρες πόρτας και/ή παράθυρων, εσωτερικές και εξωτερικές σειρηνών, τηλεκάμερες IP. Επίσης αυτή η κεντρική μονάδα δίνει την δυνατότητα εγγραφής ηχητικών μηνυμάτων, πραγματοποίησης κλήσεων και διαδραστικότητας με τον χρήστη μέσω SMS.

Παρακάτω παρουσιάζονται οι διάφορες φάσεις που θα πρέπει να πραγματοποιηθούν για τη σωστή εγκατάσταση. Οι επειγηγήσεις που αφορούν την κεντρική μονάδα, τις συνδέσεις, τους αισθητήρες και τον σχετικό προγραμματισμό αναφέρονται λεπτομερώς παρακάτω στο παρόν εγχειρίδιο.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Εύκολη χρήση: οι χρήστες κάθε ηλικίας θα μείνουν ικανοποιημένοι από την απλή χρήση της.
- Ασύρματη είναι δυνατόν να εγκαταστήσετε το αντικλεπτικό σύστημα οποιαδήποτε σπιγμή και χωρίς την πραγματοποίηση οικοδομικών εργασιών, με εύρος κάλυψης 100 μέτρων σε ανοιχτό χώρο.
- GSM/PSTN: ο πλήρης έλεγχος από μακριά σε μία μοναδική λύση (δυνατότητα ρύθμισης 5 τηλεφωνικών αριθμών στους οποίους θα γίνεται αποστολή κλήσης και 5 αριθμούς στους οποίους θα γίνεται αποστολή SMS).
- Σύνθετο: η κεντρική μονάδα συναγερμού επιτρέπει την εκμάθηση πάνω από 150 εξαρτημάτων (99 αισθητήρες, 10 απομακρυσμένους ελέγχους και 50 tag rid), επιτρέποντας στο χρήστη να υλοποιήσει την μονάδα του σύμφωνα με τις διάφορες ανάγκες του.
- Arm/Disarm ρυθμίσμα από μακριά μέσω SMS, κλήσης ή App (IOS και Android).
- Ενσωματωμένη σειρήνα (110dB).
- Σύστημα ειδοποίησης μέσω SMS σε περίπτωση απουσίας ηλεκτρικού δικτύου και χαμηλής μπαταρίας.
- Συναγερμός "Duress".
- Συναγερμός έκτακτης ανάγκης "SOS".
- Διακόπτης Tamper switch προστασίας από επεμβάσεις.
- Ηχητική παρακολούθηση διαχειρίσιμη από μακριά.
- Κεντρική μονάδα με Οθόνη αφής.

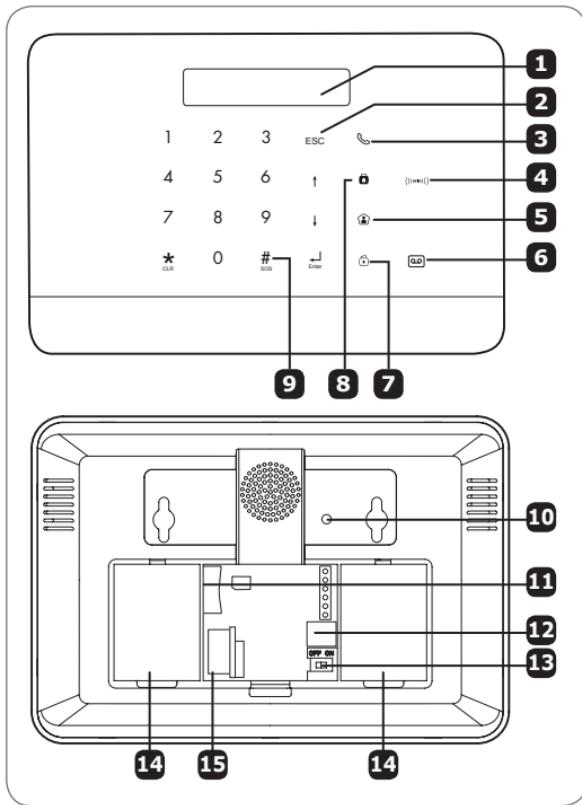
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ



- 1** Κεντρ. μονάδα Συναγ
- 2** Αισθητ. Ασύρματο PIR
- 3** Τηλεχειριστήριο
- 4** Tag RFID
- 5** Μαγνητική επαφή πόρτα/παράθ. ασύρ
- 6** Αντάπτορας
230VAC/12VDC
- 7** Τηλεφωνικό καλώδιο RJ11
- 8** Πλαστική βάση για τη στερέωση των αισθητήρων PIR
- 9** Βίδες
- 10** Τάκοι

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

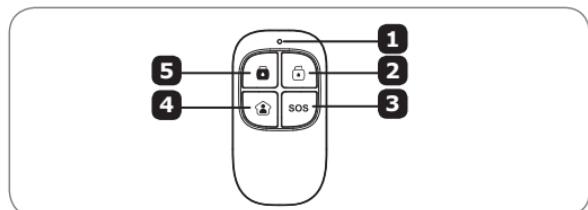
Κεντρική μονάδα συναγερμού



- 1** Οθόνη Υγρών Κρυστάλλων
- 2** Κουμπί ESC
- 3** Κουμπί CALL
- 4** Κουμπί RFID
- 5** Κουμπί HOME MODE
- 6** Κουμπί RECORD
- 7** Κουμπί DISARM
- 8** Κουμπί ARM
- 9** Κουμπί SOS
- 10** Tamper Switch
- 11** Κουμπί SIM CARD
- 12** Τροφοδοσία
- 13** Κουμπί ON/OFF
- 14** Χώρος τοποθέτησης μπαταρίας.
- 15** Συνδετήρας τηλεφωνικής γραμμής

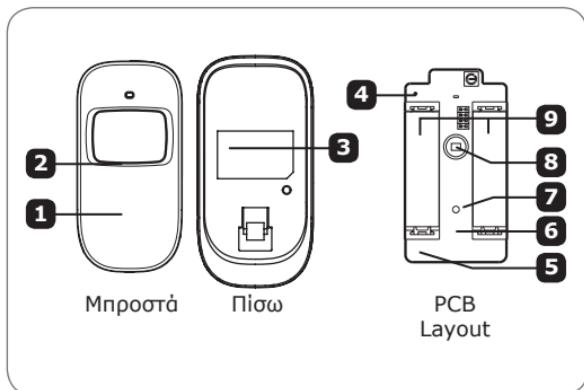
ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η κεντρική μονάδα πρέπει να χρησιμοποιείται αποκλειστικά με τον αντάπτορα που παρέχεται (να χρησιμοποιηθεί αποκλειστικά στο εσωτερικό της κατοικίας). ΜΗΝ ΚΟΨΕΤΕ ΠΟΤΕ ΤΟ ΚΑΛΩΔΙΟ.

Τηλεχειριστήριο



- 1** Ένδειξη LED
- 2** Κουμπί DISARM
- 3** Κουμπί SOS
- 4** Κουμπί HOME MODE
- 5** Κουμπί ARM

Ασύρματος αισθητήρας PIR

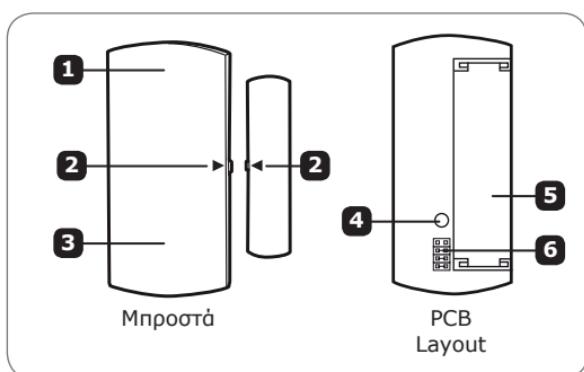


- 1** Ένδειξη LED
- 2** Παράθυρο ανίχνευσης
- 3** Πλήκτρο σύνδεσης
- 4** Κεραία
- 5** TAMPER SWITCH*
- 6** LED ένδειξης λειτουργίας
- 7** Τρόπος λειτουργίας
- 8** Αισθητήρας υπέρυθρων **
- 9** Χώροι τοποθέτησης μπαταριών AA 1,5V LR6

*TAMPER SWITCH: όταν η κεντρική μονάδα είναι ενεργή, εάν δοκιμάσετε να ανοιξετε το κάλυμμα, το tamper switch θα επέμβει άμεσα ενεργοποιώντας το συναγερμό

** Αισθητήρας υπέρυθρων: ανιχνεύει τις κινήσεις των ατόμων. Μην αγγίζετε την επιφάνεια.

Ασύρματη μαγνητική επαφή πόρτας/παράθυρου

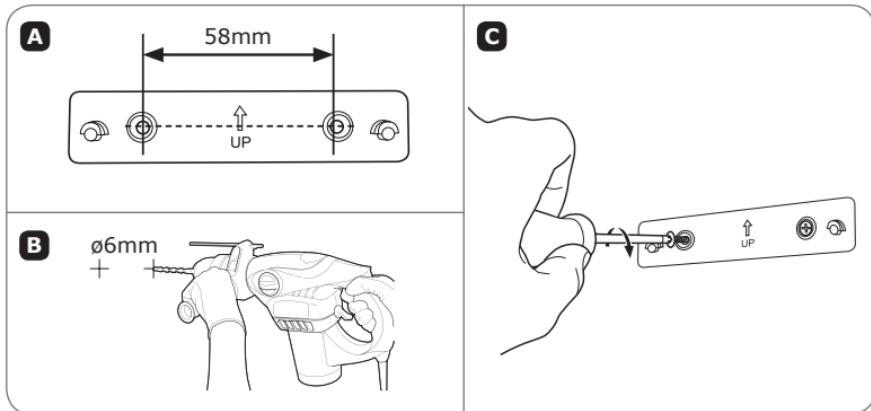


- 1** Δείκτης LED
- 2** Μαγνήτης
- 3** Πομόρι
- 4** TAMPER SWITCH
- 5** Μπαταρία AA 1,5V LR6
- 6** Τρόπος λειτουργίας

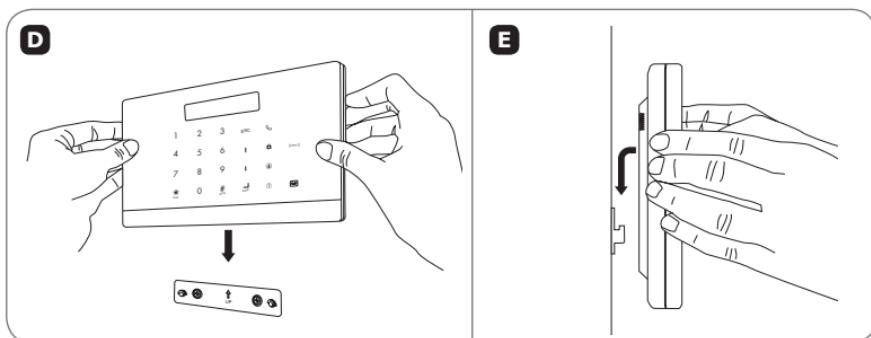
! ΠΡΟΣΟΧΗ: Για προφανείς λόγους ασφαλείας, οι συνδέσεις πρέπει να πραγματοποιηθούν πριν συνδέσετε τη συσκευή με την ηλεκτρική τροφοδοσία.

ΙΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

Πριν τοποθετήσετε την κεντρική μονάδα στον τοίχο βεβαιωθείτε ότι η λήψη του σήματος GSM είναι επαρκής. Στερεώστε τη βάση επιτοίχιας τοποθέτησης στον τοίχο με τις παρεχόμενες βίδες ακολουθώντας το σχέδιο που αναφέρεται παρακάτω.

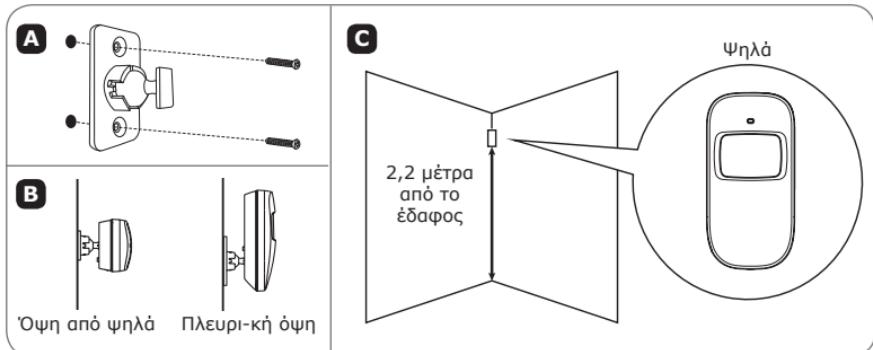


Αφού κάνετε τις συνδέσεις με την κεντρική μονάδα (βλέπε παράγραφο "Συνδέσεις"), στερεώστε την στον τοίχο. Βεβαιωθείτε ότι έχει στερεωθεί καλά.



ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ PIR

Μην τοποθετείτε τον αισθητήρα κοντά σε παράθυρα, air condition, πηγές θέρμανσης, ψυγείο, φουύρνο. Μην τον εκθέτετε στο άμεσο φως του ήλιου και αποφύγετε χώρους όπου η θερμοκρασία αλλάζει γρήγορα. Ανοίξτε το κάλυμμα του PIR και αφαιρέστε τη λωρίδα για να ενεργοποιήσετε τις μπαταρίες. Στερεώστε την επιτοιχία βάση με τις παρεχόμενες βίδες και συνδέστε τον ανιχνευτή. Συνιστάται να τον εγκαταστήσετε σε ύψος 2,2 mt από το έδαφος. Ρυθμίστε τη βάση για να αλλάξετε την απόσταση ανιχνευσης και τη γωνία. Ο ανιχνευτής είναι περισσότερο ευαίσθητος στις εγκάρσιες κινήσεις παρά στις κάθετες. Εάν είναι εγκατεστημένο δύο ανιχνευτές στον ίδιο χώρο ρυθμίστε τη θέση τους έτσι ώστε να αποφεύγονται παρεμβολές και ψευδείς συναγερμούς.



Δοκιμή

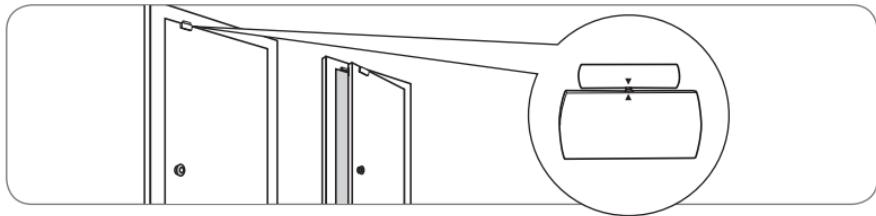
- Μετά από ένα λεπτό αυτόματης δοκιμής, πατήστε το κουμπί δοκιμής που βρίσκεται στο πίσω μέρος. Σταθείτε στο πεδίο ανιχνευσης και κοιτάξτε την ένδειξη LED για να βεβαιωθείτε ότι λειτουργεί ο ανιχνευτής.
- Η ένδειξη LED αναβοσβήνει μία φορά όταν ανιχνευθεί κίνηση του σώματος.
- Ρυθμίστε τη γωνία του ανιχνευτή σύμφωνα με τις ανάγκες σας.

Ο ανιχνευτής κίνησης έχει τη λειτουργία έξυπνης εξοικονόμησης ενέργειας, εάν ο ανιχνευτής ενεργοποιηθεί δύο φορές μέσα σε 3 λεπτά, μπαίνει στην κατάσταση εξοικονόμησης ενέργειας, κατά τη διάρκεια αυτής της περιόδου οποιαδήποτε κίνηση ανιχνευείται δεν δημιουργεί αλάρμ, εάν δεν ανιχνευείται καμία κίνηση μέσα στα επόμενα 3 λεπτά, Επιστρέφει και πάλι στην κατάσταση λειτουργίας.

Παρατήρηση: Εάν ο ανιχνευτής είναι σε κατάσταση εξοικονόμησης ενέργειας, συνιστάται να αφήσετε το δωμάτιο και να βεβαιωθείτε ότι δεν θα κινηθεί κανείς εντός της περιοχής ανιχνευσης εντός 3 λεπτών, διαφορετικά θα παραμείνει σε κατάσταση εξοικονόμησης ενέργειας, ο ανιχνευτής θα επιστρέψει στην κατάσταση λειτουργίας μετά από 3 λεπτά εφόσον δεν ανιχνεύεσει καμία κίνηση

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΑΦΗΣ ΠΟΡΤΑΣ/ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ

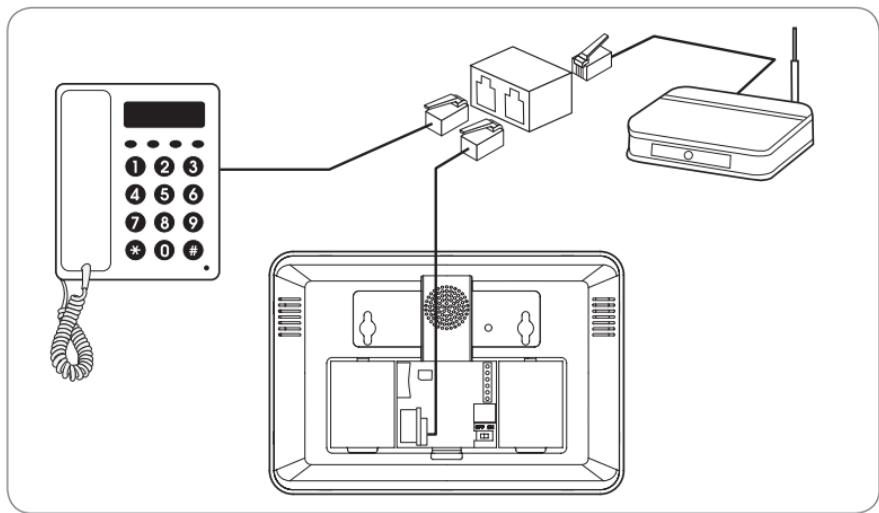
Αποφύγετε την τοποθέτηση του αισθητήρα σε περιοχές με μεγάλη ποσότητα μετάλλων ή ηλεκτρικών καλωδιών, για παράδειγμα φουύρνο. Ανοίξτε το κάλυμμα και αφαιρέστε τη λωρίδα για να ενεργοποιήσετε τη μπαταρία. Τοποθετείστε τον αισθητήρα στην πόρτα ή στο παράθυρο και το μαγνήτη στο πλαίσιο. Βεβαιωθείτε ότι ο μαγνήτης είναι τοποθετημένος στο πλάι του πομπού (υποδεικνύεται με το σύμβολο του βελούς). Τοποθετήστε το μαγνήτη σε μια μέγιστη απόσταση 1 cm από τον πομπό.



KENTRIKΗ MONADA SYNAGERMOY

PSTN

Συνδέστε τον πιο μικρό συνδετήρα του καλωδίου RJ11 (παρέχεται) στην ειδική τηλεφωνική διεπαφή της Κεντρικής μονάδας και τον πιο μεγάλο συνδετήρα στην υποδοχή της κεντρικής τηλεφωνικής γραμμής ή στο BOX ADSL, όπως υποδεικνύεται στην εικόνα.



GSM

Εισάγετε την SIM Card στο Χώρο που υπάρχει στο πίσω μέρος της κεντρικής μονάδας. **ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Πριν χρησιμοποιήσετε την κεντρική μονάδα με τη λειτουργία GSM, είναι απαραίτητο να αγοράσετε μία κάρτα SIM που λειτουργεί εντός εύρους συχνότητας 850/900/1800/1900 MHz. Συνιστάται να υπογράψετε ένα πρόγραμμα με τον τηλεφωνικό πάροχό σας που να προβλέπει απεριόριστα SMS.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: **Βεβαιωθείτε ότι η κάρτα SIM δεν απαιτεί κανέναν κωδικό PIN.**

Άναρμα

Εισάγετε τον αντάπτορα AC σε μία ηλεκτρική πρίζα.

Συνδέστε τον συνδετήρα εξόδου του αντάπτορα AC στην διεπαφή τροφοδοσίας που υπάρχει στον πίσω χώρο της κεντρικής μονάδας.

Τοποθετήστε τον διακόπτη στο **ON**.

ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΗ

Η κεντρική μονάδα μπορεί να προγραμματιστεί πριν ή μετά την εγκατάσταση.
Η κεντρική μονάδα διαθέτει τρεις προκαθορισμένους κωδικούς:

1. **Admin Code: 123456** - Επιτρέπει τον προγραμματισμό της κεντρικής μονάδας (Setup).

2. **User Code: 1234** - Επιτρέπει την αποσύνδεση του συστήματος συναγερμού.

3. **Duress Code: 1111** - Επιτρέπει την ενεργοποίηση ενός σιωπηλού συναγερμού αφοπλίζοντας την κεντρική μονάδα. Η εφαρμογή αυτή έχει υλοποιηθεί για την ειδοποίηση των τηλεφωνικών επαφών χωρίς να ενεργοποιείται η σειρήνα. Η χρήση της συναντάται σε οριακές καταστάσεις κατά τις οποίες ένας χρήστης απειλείται από έναν ληστή και του επιβάλλεται να αποσυνδέσει το συναγερμό της κατοικίας του. ρυθμίσεις setting της κεντρικής μονάδας.

4. **Door opener Code: δεν χρησιμοποιείται.**

Συνιστάται η τροποποίηση των κωδικών όπως υποδεικνύεται στη συνέχεια στις Για μπείτε στο μενού του **Setup**, πληκτρολογήστε **[Admin Code + Enter]**.

Για να απενεργοποιήσετε το σύστημα, πληκτρολογήστε **[User Code + Disarm]**.

Για να κάνετε αποστολή ενός σιωπηλού συναγερμού σε περίπτωση εξαναγκασμού, πληκτρολογήστε **[Duress Code + Disarm]**.

Πώς θα χρησιμοποιήσετε το πληκτρολόγιο Touch

* ΔΙΑΓΡΑΦΗ

↓ ΜΠΡΟΣΤΑ

↑ ΠΙΣΩ

ENTER ΕΠΙΛΟΓΗ / ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ

ESC ΠΙΣΩ / ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗ ΟΘΟΝΗ / ΔΙΑΓΡΑΦΗ

 **ARM** Πατήστε το κουμπί **Arm** στην κεντρική μονάδα για να την ενεργοποιήσετε. Η κεντρική μονάδα εκπέμπει ένα ηχητικό σήμα για να επισημάνει ότι το σύστημα συναγερμού έχει εισαχθεί και στην οθόνη LCD θα υπάρχει επιβεβαίωση σε μορφή κειμένου.

 **DISARM** Πληκτρολογήστε τον Κωδικό Χρήστη και πατήστε το κουμπί **Disarm** για να απενεργοποιήσετε το σύστημα συναγερμού. Η κεντρική μονάδα εκπέμπει δύο ηχητικά μπιπ για επιβεβαίωση.

 **HOME** Πατήστε το κουμπί **Home** για να θέσετε το σύστημα στη λειτουργία Home. Η κεντρική μονάδα εκπέμπει ένα ηχητικό σήμα για να επισημάνει ότι το σύστημα βρίσκεται στη λειτουργία Home. Όλοι οι αισθητήρες που έχουν ρυθμιστεί ως **Home Zone** θα παραμείνουν απενεργοποιημένοι (βλέπε παράγραφο "Setup Zone").

 **SOS** Κρατήστε πατημένο το κουμπί **#SOS** για 3 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιηθεί ο συναγερμός. Ταυτόχρονα, η κεντρική μονάδα συνθέτει τους προ-αποθηκευμένους τηλεφωνικούς αριθμούς για να στείλει την κατάσταση έκτακτης ανάγκης.

 **CALL** Πληκτρολογήστε το τηλεφωνικό αριθμό και πατήστε το κουμπί **Enter** εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη γραμμή PSTN ή πατήστε και πάλι το κουμπί **Call** για να χρησιμοποιήσετε τη γραμμή GSM. Κρατώντας πατημένο το κουμπί **Call** για 3/4 δευτερόλεπτα είναι δυνατόν να χρησιμοποιήσετε την λειτουργία "Γρήγορη κλήση" για να καλέσετε απ' ευθείας τὸν πρώτο αποθηκευμένο αριθμό στην κεντρική μονάδα χωρίς να χρειάζεται να τον πληκτρολογήσετε.

 **RECORD** επιτρέπει την αποθήκευση ενός εξατομικευμένου φωνητικού μηνύματος που οποίο δεν συνδέεται με τις λειτουργίες της κεντρικής μονάδας (π.χ. "Θυμήσου να αγοράσεις γάλα"). για να το ακούσετε πατήστε το κουμπί **RFID**. Για να γράψετε το μήνυμα πατήστε για πολύ το κουμπί **Record**, μετά το μπιπ θα αρχίσει η φάση εγγραφής με διάρκεια 10 δευτερόλεπτα το ανώτερο.

 **RFID** προσδιορίζει την περιοχή για τη χρησιμοποίηση του badge RFID για να απενεργοποιήσετε την κεντρική μονάδα. Όταν η κεντρική μονάδα είναι απενεργοποιημένη μπορείτε να πατήσετε το κουμπί **RFID** για να ακούσετε ένα ενδεχόμενο μήνυμα που έχετε γράψει προγενέστερα.

ΕΚΜΑΘΗΣΗ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

Αφού πραγματοποιήθη η πρόσβαση στο μενού του **Setup**, ακολουθήστε τα βήματα που αναφέρονται παρακάτω για να προσθέσετε/αφαιρέσετε τα εξαρτήματα.

Προσθήκη νέων εξαρτημάτων

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **Accessories**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε **Remote&Keypad** για να συνδύασετε τις διατάξεις ελέγχου από μακριά (τηλεχειριστήριο και ασύρματο πληκτρολόγιο), Επιλέξτε **RFID Tag** για να συνδύασετε τα Tag RFID, Επιλέξτε τον **Wireless Sensore** για να συνδύασετε τους αισθητήρες (PIR, επαφή πόρτας/παράθυρου και όλους τους αισθητήρες που υπάρχουν στη γκάμα).
- Βήμα 3: Επιλέξτε **Add a new**, ενεργοποιήστε το εξάρτημα κατά τη φάση εκμάθησης που διαρκεί 30 δευτερόλεπτα. Για να προσθέσετε το τηλεχειριστήριο αρκεί να πατήσετε ένα οποιοδήποτε πλήκτρο, για την μαγνητική επαφή αρκεί να απομακρύνετε τον μαγνήτη από τον πομπό, για τον αισθητήρα PIR πατήστε το πλήκτρο σύνδεσης που βρίσκεται στο πίσω μέρος και για το tag RFID πλησιάστε το στην ειδική περιοχή που υπάρχει στην κεντρική μονάδα συναγερμού.
- ΣΗΜΕΙΩΣΗ: επιλέξτε τον τρόπο λειτουργίας (Κανονική, Home, καθυστερημένη, 24h) που επιθυμείτε να συνδύασετε με τον αισθητήρα. Περισσότερες πληροφορίες δίδονται στην παράγραφο "Ρυθμίσεις κατηγοριών".

Διαγραφή των εξαρτημάτων

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **Accessories**.
- Βήμα 2: Διαγραφή ενός εξαρτήματος. Στο υπομενού **Remote&Keypad/ RFID Tag/ Wireless Sensore** επιλέξτε **Delete one**, εισάγετε τον αριθμό που το προσδιορίζει και επιβεβαιώστε με το κουμπί **Enter**.
- Βήμα 3: Διαγραφή όλων των εξαρτημάτων. Στα υπομενού **Remote&Keypad/RFID Tag/Wireless Sensore** επιλέξτε **Delete All**, πατήστε **1** για να επιβεβαιώσετε και να διαγράψετε όλους τους **απομακρυσμένους ελέγχους / τους αισθητήρες / tag**. Πατώντας **0** ακυρώνεται η ενέργεια.

Καθορισμός κατηγοριών

Είναι δυνατός ο συνδυασμός 4 διαφορετικών κατηγοριών σε κάθε αισθητήρα: λειτουργία Κανονική, Home, καθυστερημένη και 24h. Η λειτουργία θα οριστεί κατά τον συνδυασμό του αισθητήρα.

- **Κανονική:** ο αισθητήρας θα ενεργοποιήσει τον συναγερμό όταν η κεντρική μονάδα είναι ενεργοποιημένη ή βρίσκεται στη λειτουργία Home .
- **Home:** ο αισθητήρας δεν θα ενεργοποιήσει το συναγερμό εάν η κεντρική μονάδα βρίσκεται στη λειτουργία Home . Η λειτουργία αυτή μπορεί να συνδυαστεί για παράδειγμα με τους αισθητήρες PIR στο εσωτερικό της κατοικίας, έτσι όταν θα ενεργοποιηθεί η λειτουργία Home , θα είστε ελεύθεροι να κυκλοφορήσετε στο σπίτι χωρίς να ενεργοποιηθεί ο συναγερμός, αφήνοντας ασφαλή την περίμετρο και τον εξωτερικό χώρο στους αισθητήρες πόρτας/παράθυρου που θα παραμείνουν ενεργοί καθώς δεν συνδυάζονται με αυτήν τη λειτουργία.
- **Καθυστερημένη:** Είναι δυνατόν να καθοριστούν καθυστερήσεις στην ενεργοποίηση των αισθητήρων σχετικά με την ενεργοποίηση του συστήματος συναγερμού. Συνιστώμενη λειτουργία για παράδειγμα για επαφές πόρτας/παράθυρου.

- **24h:** Ανεξάρτητα από το αν το σύστημα είναι ενεργό ή μη ενεργό, οι συνδυαζόμενοι αισθητήρες θα παραμένουν πάντα ενεργοί 24/24. Χρήσιμο σε περίπτωση αισθητήρων ανίχνευσης καπνών.

Ασύρματο τηλεχειριστήριο

Το τηλεχειριστήριο επιτρέπει την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της κεντρικής μονάδας και τη ρύθμιση της κατάστασης έκτακτης ανάγκης SOS.



ARM: Πατήστε το κουμπί του **Arm** για να εισάγετε το συναγερμό. Η κεντρική μονάδα θα εκπέμψει ένα ηχητικό σήμα για να επιβεβαιώσει την πραγματοποίηση της λήψης της εντολής.



DISARM: Πατήστε το κουμπί **Disarm** για να απενεργοποίησετε το σύστημα συναγερμού. Η κεντρική μονάδα θα εκπέμψει δύο ηχητικά σήματα για την επιβεβαίωση της πραγματοποίησης της λήψης της εντολής.



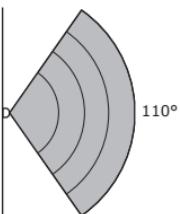
HOME: Πατήστε το κουμπί **Home** για να ενεργοποιήσετε το σύστημα συναγερμού στη λειτουργία Home. Η κεντρική μονάδα θα εκπέμψει δύο ηχητικά σήματα για την επιβεβαίωση της πραγματοποίησης της λήψης της εντολής.



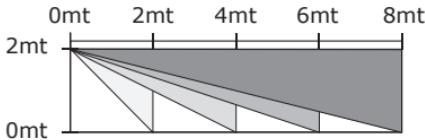
SOS: Το κουμπί **SOS** ξεκινά το σενάριο έκτακτης ανάγκης και ταυτόχρονα, η κεντρική μονάδα αποστέλλει μία ειδοποίηση μέσω SMS (για παράδειγμα "RC-01 SOS", όπου 01 εκπροσωπεί τον αριθμό του τηλεχειριστηρίου) σε όλους τους προσαποθηκευμένους τηλεφωνικούς αριθμούς και επίσης θα προβλέψει την έναρξη των κλήσεων.

Ασύρματος αισθητήρας PIR

Ο ανιχνευτής κίνησης ενσωματώνει τη λογική fuzzy για μία ευφυή ανάλυση της παρακολουθούμενης περιοχής. Η τεχνολογία αυτή προσδιορίζει παρεμβολές που δημιουργούνται από το κινούμενο σώμα μειώνοντας το ποσοστό ψευδών συναγερμών. Παρουσιάζει επίσης μία τεχνολογία αυτόματης αντιστάθμισης της θερμοκρασίας που του επιτρέπει να προσαρμόζεται εύκολα σε περιβαλλοντικές αλλαγές. Έχει εμβέλεια ανίχνευσης έως 8 mt με γωνία ανίχνευσης ίση με 110°.

Εμβέλεια ανίχνευσης

'Όψη από ψηλά



Πλευρική όψη

ΕΝΔΕΙΞΗ LED

- Συνεχής αναλαμπή: αυτόματη δοκιμή
- Αναλαμπή μία φορά: έχει εντοπιστεί παρουσία ατόμου
- Αναλαμπή δύο φορές: η αυτόματη δοκιμή έχει ολοκληρωθεί· μπαίνει σε θέση λειτουργίας.
- Αναλαμπή μία φορά ανά 3 δευτερόλεπτα: ένδειξη χαμηλής μπαταρίας. Προχωρήστε στην αντικατάσταση. Πέρα από το οπτικό feedback, η κεντρική μονάδα θα προβλέψει την αποστολή μέσω SMS μιας ειδοποίησης εντοπίζοντας την κατάσταση των άδειων μπαταριών.

Μαγνητική επαφή πόρτας/παράθυρου

Η επαφή πόρτας/παράθυρου μπορεί να εγκατασταθεί σε πόρτες, παράθυρα και άλλα αντικείμενα που ανοίγουν και κλείνουν. Ο αισθητήρας στέλνει σήματα στην κεντρική μονάδα όταν ο μαγνητής διαχωρίζεται από τον πομπό. Χάρη στο τάμπερ προστασίας από παρεμβολές, κάθε απόπειρα να αφαιρεθεί το καπάκι της επαφής πόρτας/παράθυρου θα ενεργοποιήσει τον συναγερμό.

ΕΝΔΕΙΞΗ LED

- Αναλαμπή μία φορά: η πόρτα ή το παράθυρο είναι ανοιχτό και ο πομπός στέλνει ένα σήμα στην κεντρική μονάδα.
- Γρήγορη αναλαμπή: Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας. Προχωρήστε στην αντικατάστασή της. Πέρα από το οπτικό feedback, η κεντρική μονάδα θα προβλέψει την αποστολή μέσω SMS μιας ειδοποίησης εντοπίζοντας την κατάσταση των άδειων μπαταριών.

Tag RFID

Το tag RFID έχει το καθήκον να απενεργοποιεί την κεντρική μονάδα με άμεσο τρόπο. Για να το χρησιμοποιήσετε αρκεί να περάσετε το tag κοντά στον αναγνώστη RFID που βρίσκεται στην κεντρική μονάδα.

USER MENU - ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ**Ρύθμιση Ημερομηνίας/Ωρας**

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **System Setting**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε **Date and time** για να ρυθμίσετε την ημερομηνία και το ωράριο του συστήματος και επιβεβαιώστε με **Enter**.
- Βήμα 3: Επιστρέψτε στις **System Setting** με το κουμπί **ESC**.
- Βήμα 4: Επιλέξτε **Date Format** για να επιλέξετε τη μορφή που θα εμφανιστεί στην

οθόνη και επιβεβαιώστε με **Enter**.

Ρύθμιση Καθυστέρησης εισόδου/εξόδου σύμφωνα με τους αισθητήρες στην "Καθυστερημένη" λειτουργία

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **System Setting**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε **Entry Exit Delay** για να ρυθμίσετε τις καθυστερήσεις εισόδου/εξόδου και επιβεβαιώστε με **Enter**.
- Βήμα 3: Επιλέξτε **Entry Delay** για να ρυθμίσετε το χρόνο καθυστέρησης των αισθητήρων στην "Καθυστερημένη" λειτουργία για να ενεργοποιήσει το σύστημα συναγερμού.
- Βήμα 4: Επιλέξτε **Exit Delay** για να ρυθμίσετε τον χρόνο καθυστέρησης για την ενεργοποίηση του συστήματος συναγερμού.

Ρύθμιση Ωραρίου Auto Arm/Disarm

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **System Setting**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε **Auto Arm/Disarm** για να ρυθμίσετε το ωράριο αυτόματης ενεργοποίησης και απενεργοποίησης και επιβεβαιώστε με **Enter**.
- Βήμα 3: Επιλέξτε **Auto Arm Time** για να ρυθμίσετε το ωράριο αυτόματης ενεργοποίησης και επιβεβαιώστε με **Enter**.
- Βήμα 4: Επιλέξτε **Auto Disarm Time** για να ρυθμίσετε το ωράριο αυτόματης απενεργοποίησης και επιβεβαιώστε με **Enter**.
- Βήμα 5: Επιλέξτε **ON** ή **OFF** για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την αυτόματη λειτουργία auto/disarm.

Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση του ελέγχου από το τηλέφωνο

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **System Setting**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε **Control by Phone** για να ρυθμίσετε τον απομακρυσμένο έλεγχο από το τηλέφωνο και επιβεβαιώστε με **Enter**.
- Βήμα 3: Επιλέξτε **ON** ή **OFF** για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τον απομακρυσμένο έλεγχο από το τηλέφωνο.

Αποθήκευση τηλεφωνικών αριθμών

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **Phone Numbers**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε **Phone** για να αποθηκεύσετε τους τηλεφωνικούς αριθμούς που θα λάβουν τις κλήσεις και τα **SMS** για να αποθηκεύσετε τους αριθμούς τηλεφώνου που θα λάβουν τα SMS.
- Βήμα 3: Εισάγετε τους αριθμούς και επιβεβαιώστε με **Enter**. Για να διαγράψετε χρησιμοποιήστε το κουμπί *.

Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση παραβίασης της τροφοδοσίας

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **System Setting**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε **Line Cut Alarm** για να ρυθμίσετε τον έλεγχο παραβίασης της γραμμής τροφοδοσίας και επιβεβαιώστε με **Enter**.
- Βήμα 3: Επιλέξτε **ON** ή **OFF** για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τον έλεγχο παραβίασης της γραμμής τροφοδοσίας.

Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση Απουσίας γραμμής GSM

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **System Setting**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε **GSM Fail Alarm** για να ρυθμίσετε τον έλεγχο παρουσίας γραμμής GSM και επιβεβαιώστε με **Enter**.
- Βήμα 3: Επιλέξτε **ON** ή **OFF** για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τον έλεγχο απουσίας γραμμής GSM.

Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση Τόνων του πληκτρολογίου

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **System Setting**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε **Keypad Tones** για να ρυθμίσετε τους Τόνους του πληκτρολογίου και επιβεβαιώστε με **Enter**.
- Βήμα 3: Επιλέξτε **ON** ή **OFF** για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τους Τόνους του πληκτρολογίου.

Ρύθμιση Κωδικών πρόσβασης

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **System Setting**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε **Access Code** για να ρυθμίσετε τους κωδικούς πρόσβασης και επιβεβαιώστε με **Enter**.
- Βήμα 3: Επιλέξτε **Admin Code/User Code/Duress Code**, εισάγετε τον νέο κωδικό και επιβεβαιώστε με **Enter**.

Ρύθμιση Αριθμού κουδουνισμάτων

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **System Setting**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε **Ring Times** για να ρυθμίσετε πόσες φορές θα χτυπήσει η Κεντρική μονάδα πριν δεχτεί την κλήση από τον εξωτερικό χώρο (για τον έλεγχο από τηλεφόνημα) και επιβεβαιώστε με **Enter**.
- Βήμα 3: Εισάγετε την τιμή μεταξύ 1 και 9 και επιβεβαιώστε με **Enter**.
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Προκαθορισμένες Ρυθμίσεις για **Ring Times** = 3.

Ρύθμιση Σειρήνας

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **System Setting**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε **Siren Setup** για να ρυθμίσετε τις σειρήνες και επιβεβαιώστε με **Enter**.
- Βήμα 3: Επιλέξτε **Siren Volume**, **Wired Siren**, **Built-in Siren** ή **Wireless Siren** σύμφωνα με το εξάρτημα που θα ελέγχετε και επιβεβαιώστε με **Enter**. Η σειρήνα που είναι ενσωματωμένη στην κεντρική μονάδα είναι η ονομαζόμενη "Ενσωματωμένη σειρήνα".
- Βήμα 4: Επιλέξτε **Siren Switch** και/ή **Arm/Disarm Tone** και επιλέξτε ON/OFF για να ενεργοποιήσετε ή όχι τις λειτουργίες και επιλέξτε **0/1** για την "Siren Volume".
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Προκαθορισμένες ρυθμίσεις **Siren Setup - Disarm Tone** = ON.

Ρύθμιση Διάρκειας Σειρήνας

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **System Setting**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε **Siren Alert Time** για να ρυθμίσετε τη διάρκεια της σειρήνας και επιβεβαιώστε με **Enter**.
- Βήμα 3: Εισάγετε την τιμή μεταξύ 1 και 9 (λεπτά) και επιβεβαιώστε με **Enter**.
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Προκαθορισμένη ρύθμιση **Siren Alert Time** = 3.

Ρύθμιση Χρόνου Οπισθοφωτισμού

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **System Setting**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε **Backlight** για να ρυθμίσετε τη διάρκεια του οπισθοφωτισμού της κεντρικής μονάδας και επιβεβαιώστε με **Enter**.
- Βήμα 3: Εισάγετε την τιμή μεταξύ 0 και 120 (δευτερόλεπτα) και επιβεβαιώστε με **Enter**
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Προκαθορισμένες Ρυθμίσεις **Backlight** = 30.

Ρύθμιση Αριθμού Κύκλου κλήσεων

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **System Setting**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε **Call recycle** για να ρυθμίσετε τον αριθμό κύκλων κλήσεων και επιβεβαιώστε με **Enter**.

- Βήμα 3: Εισάγετε την τιμή μεταξύ 1 και 9 (αριθμός κύκλων) και επιβεβαιώστε με **Enter**.
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Προκαθορισμένες ρυθμίσεις **Call recycle** = 3. Η λειτουργία αυτή ενεργοποιεί τον κύκλο κλήσεων που θα πραγματοποιήσει η κεντρική μονάδα προς τους αποθηκευμένους τηλεφωνικούς αριθμούς σε περίπτωση αλάρμ. Εάν για παράδειγμα είναι αποθηκευμένοι 3 τηλεφωνικοί αριθμοί, η κεντρική μονάδα θα φροντίσει να καλέσει τους τηλεφωνικούς αριθμούς που έχουν αποθηκευτεί διαδοχικά (1° - 2° - 3°) ευνοώντας τη γραμμή PSTN, στη συνέχεια θα ξεκινήσει ο κύκλος ανάλογα με **Call recycle** που έχουν ρυθμιστεί. Η διαδικασία θα μπλοκαριστεί εάν πραγματοποιηθεί η απενεργοποίηση του συναγερμού (τοπικά ή από έλεγχο από μακριά).

Ρύθμιση Arm Upload/Disarm Upload

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **System Setting**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε **Arm Upload και/ή Disarm Upload** για να λάβετε ένα SMS επιβεβαίωσης για την οπλισμός και αφοπλισμός της κεντρικής μονάδας.

Ρύθμιση Γλώσσας

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **System Setting**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε **language** για να ρυθμίσετε τη γλώσσα και επιβεβαιώστε με **Enter**.

Reset ρυθμίσεων εργοστασίου

- Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **System Setting**.
- Βήμα 2: Επιλέξτε το **Reset** για να επαναφέρετε την κεντρική μονάδα στις εργοστασιακές τιμές και επιβεβαιώστε με **Enter**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όλες οι ρυθμίσεις συστήματος θα επανέλθουν. Τα εξαρτήματα και οι τηλεφωνικοί αριθμοί που έχουν αποθηκευτεί θα διαγραφούν.

Επίσης είναι δυνατόν να κάνετε το φυσικό Reset της κεντρικής μονάδας συναγερμού ακολουθώντας την παρακάτω διαδικασία:

1. Σβήστε την κεντρική μονάδα Συναγερμού
2. Αφαιρέστε τη βάση τοποθέτησης
3. Ανάψτε την Κεντρική μονάδα Συναγερμού
4. Πατήστε 5 φορές το πλήκτρο προστασίας από επεμβάσεις εντός 5 δευτερολέπτων.

Χρονολογία

Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **History**.

Βήμα 2: Χρησιμοποιήστε τα βέλη κατεύθυνσης / για να ανατρέξετε όλα τα συμβάντα (προβολή των τελευταίων 150 συμβάντων το ανώτερο).

Έκδοση Firmware

Βήμα 1: Μπείτε στο **Main menu** και επιλέξτε **System Setting**.

Βήμα 2: Επιλέξτε **About** για να προβάλλετε την έκδοση του Firmware που χρησιμοποιείται και επιβεβαιώστε με **Enter**.

ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΠΟ ΜΑΚΡΙΑ

Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο μετά την ενεργοποίηση του ελεγχού από μακριά. Οι διαδικασίες για να ελέγξετε την Κεντρική μονάδα από μακριά είναι τρεις:

- 1) ΤΗΛΕΦΩΝΗΜΑ**
- 2) SMS**
- 3) APP IOS/ANDROID**

Διαδικασία 1 - Τηλεφώνημα

Όταν ενεργοποιείται ένας συναγερμός, η κεντρική μονάδα συνθέτει τους προαποθηκευμένους τηλεφωνικούς αριθμούς ευνοώντας τη γραμμή PSTN είδοποιώντας το χρήστη με ένα φωνητικό μήνυμα. Ο χρήστης μπορεί να αλληλεπιδράσει με την κεντρική μονάδα χρησιμοποιώντας τις οδηγίες όπως αναφέρονται στον πίνακα.

Εντολή	Λειτουργία	Απάντηση
0	Απενεργοποίηση	Ο φωνητικός οδηγός απαντάει με System disarmed
1	Ενεργοποίηση	Ο φωνητικός οδηγός απαντάει με System armed
*	Ηχητική παρακολούθηση	
3	Η αρμφίδρομη επικοινωνία	
6	Σειρήνα OFF	
9	Σειρήνα ON	
#	Τερματίζει το τηλεφώνημα	

Είναι δυνατόν επίσης να γίνει ο έλεγχος της κεντρικής μονάδας συνθέτοντας απ' ευθείας τον τηλεφωνικό αριθμό που την προσδιορίζει (σταθερή γραμμή ή αριθμός της SIM). Ένας φωνητικός οδηγός θα χορηγήσει τις ενδείξεις που είναι χρήσιμες ώστε ο χρήστης να μπορεί να ελέγχει την κεντρική μονάδα από μακριά, σύμφωνα με τη λίστα οδηγών που αναφέρεται στον προηγούμενο πίνακα.

Παρακάτω τα ακόλουθα βήματα για να ελέγχετε απ' ευθείας την κεντρική μονάδα:

- Αφού λάβετε επιβεβαίωση από την φωνή οδηγό, εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης (κωδικός χρήστη) ακολουθούμενο από #.
- Η φωνή οδηγός δίνει τις επιλέξιμες επιλογές (ιδίες με αυτές που αναφέρονται στον πίνακα που προαναφέρεται). **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η κλήση τερματίζει αυτόματα εάν δεν αποσταλεί καμία εντολή εντός 30 δευτερολέπτων.

Διαδικασία 2 – SMS

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Πριν χρησιμοποιήσετε αυτήν τη διαδικασία, χρειάζεται να αποθηκεύσετε έναν αριθμό SMS στην κεντρική μονάδα για να είναι δυνατός ο έλεγχός της. Βεβαιωθείτε ότι η SIM CARD δεν απαιτεί κανέναν κωδικό PIN.

Παρακάτω αναφέρονται όλες οι ενέργειες που μπορούν να γίνουν μέσω SMS (η κεντρική μονάδα θα απαντήσει σε κάθε αποστολή για να επιβεβαιώσει την πραγματοποίηση της λήψης της εντολής).

Απενεργοποίηση

Αποστολή SMS που περιέχει **0**

Ενεργοποίηση

Αποστολή SMS που περιέχει **1**

Λειτουργία Home

Αποστολή SMS που περιέχει **2**

Αποθήκευση τηλεφωνικών αριθμών

Τηλέφωνο – αποστολή εντολής (SMS)	Κεντρική μονάδα Συναγερμού - Απάντηση (SMS)
Αποστολή SMS που περιέχει 5	Phone numbers: 1. 2. 3. 4. 5.
Αντιγραφή, επικόλληση και εγγραφή του μηνύματος απάντησης (μην εισάγετε διαστήματα) Phone numbers: 1. 340... 2. 333... 3. 4. 5.	OK

Αποθήκευση τηλεφωνικών αριθμών για τη λήψη ειδοποιήσεων μέσω SMS

Τηλέφωνο – αποστολή εντολής (SMS)	Κεντρική μονάδα Συναγερμού - Απάντηση (SMS)
Αποστολή SMS που περιέχει 6	SMS numbers: 1. 2. 3. 4. 5.
Τηλέφωνο – αποστολή εντολής (SMS)	Κεντρική μονάδα Συναγερμού - Απάντηση (SMS)
Αντιγραφή, επικόλληση και εγγραφή του μηνύματος απάντησης (μην εισάγετε διαστήματα) SMS numbers: 1. 340... 2. 333... 3. 4. 5.	OK

Μετονομασία των ονομασιών των αισθητήρων (έως 10 το ανώτερο)

Τηλέφωνο – αποστολή εντολής (SMS)	Κεντρική μονάδα Συναγερμού - Απάντηση (SMS)
Αποστολή SMS που περιέχει 91 to 99 για παράδειγμα για τον πρώτο αισθητήρα στείλτε 91	Zone names: 1.
Αντιγραφή, επικόλληση και εγγραφή του μηνύματος απάντησης (μην εισάγετε διαστήματα Zone names: 1. Doorsensor	OK

Μετονομασία των Tag RFID (έως 4 το ανώτερο)

Τηλέφωνο – αποστολή εντολής (SMS)	Κεντρική μονάδα Συναγερμού - Απάντηση (SMS)
Αποστολή SMS που περιέχει 10	Rename RFID tag names: 1. 2. 3. 4.
Αντιγραφή, επικόλληση και εγγραφή του μηνύματος απάντησης (μην εισάγετε διαστήματα Rename RFID tag names: 1. Bob 2. Steve 3. Jams 4. Junior	OK

Ρυθμίστε τις καθυστερήσεις εισόδου/εξόδου

Τηλέφωνο – αποστολή εντολής (SMS)	Κεντρική μονάδα Συναγερμού - Απάντηση (SMS)
Αποστολή SMS που περιέχει 11	Entry delay time(0-300sec):0 Exit delay time(0-300sec):0
Αντιγραφή, επικόλληση και εγγραφή του μηνύματος απάντησης (μην εισάγετε διαστήματα Entry delay time(0-300sec):15 Exit delay time(0-300sec):30	OK

Επιλέξτε τη γλώσσα

Αποστολή SMS που περιέχει τον κωδικό σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα:

0001	Αγγλικά
0002	Γαλλικά
0006	Ιταλικά
0008	Γερμανικά
0009	Ισπανικά
0015	Πορτογάλος

Κατάσταση της κεντρικής μονάδας

Telefono - invio comando (SMS)	Κεντρική μονάδα Συναγερμού - Απάντηση (SMS)
Αποστολή SMS που περιέχει 00	Η κεντρική μονάδα θα απαντήσει για παράδειγμα με το ακόλουθο SMS: System Disarmed AC power: on

Reset εργοστασιακών τιμών

Αποστολή SMS που περιέχει **0000**

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι ρυθμίσεις θα επανέλθουν στις προκαθορισμένες τιμές.

Διαδικασία 3 – App Android/IOS

Είναι δυνατόν να πραγματοποιήσετε όλους τους ελέγχους που αναφέρονται στις εργασίες μέσω SMS απ' ευθείας κατεβάζοντας την App "**Avidsen Security**" σε Google play store για τις συσκευές Android ή σε AppStore για τις συσκευές Apple. Η app δεν απαιτεί ιδιαίτερες απομακρυσμένες συνδέσεις (βασίζεται σε τεχνολογία GSM) ή στάδια εγγραφών για να μπορεί να χρησιμοποιηθεί. Αυτό θα εξασφαλίσει μία μεγαλύτερη αξιοπιστία και την πλήρη προστασία των προσωπικών δεδομένων, βασικά εξαρτήματα για να έχετε έναν ασφαλή έλεγχο του συστήματος συναγερμού σας από μακριά.

Η χρήση της App είναι πολύ διαισθητική χάρη στην διεπαφή user-friendly που διευκολύνει τις διαδικασίες με εικόνες με τις οποίες επικαλούνται οι διάφορες εντολές, επίσης ένας πολύ άνετος οδηγός θα δώσει ένα έγκυρο στήριγμα στο χρήστη με σκοπό να χρησιμοποιηθούν όλες οι λειτουργίες.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κεντρική Μονάδα Συναγερμού

- Input: DC 12V / 1A
- Συχνότητα λειτουργίας GSM: 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
- Συχνότητα λειτουργίας: 433.92MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Radio Range: ≤ 100 mt σε ανοιχτό χώρο για τα εξαρτήματα
- Κατανάλωση σε Standby: Max. 80mA
- Εσωτερική σειρήνα: 110dB
- Εξωτερικό υλικό: ABS (πίσω) - PVC (μπροστά)
- Εύρος Θερμοκρασίας: από -10°C έως 55°C
- Εύρος Υγρασίας: $\leq 80\%$ (non-condensing)
- Διαστάσεις (L x W x H): 185 x 125 x 25 mm

Μετασχηματιστής

- Input: AC 100 – 240VAC 50/60Hz 0.3A
- Output: DC 12V / 500 mA
- Διαστάσεις: 82 x 37,5 x 28,5mm
- Μήκος καλωδίου: 2 mt

Ασύρματος αισθητήρας PIR

- Τροφοδοσία: DC 3V (2 x AA 1.5V LR6) Περιλαμβάνονται μπαταρίες
- Εύρος δράσης: 8mt (απόσταση max) σε ανοιχτό χώρο.
- Fan shape: 110° (οριζόντια)
- Radio Range ≤ 100 mt (ανοιχτός χώρος)
- Ραδιοσυχνότητα: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Εξωτερικό υλικό: ABS plastic
- Εύρος Θερμοκρασίας: από -10°C έως 55°C
- Διάσταση αισθητήρα (LxWxH): 107 x 53 x 32 mm
- Διάσταση βάσης (LxWxH): 52 x 30 x 26.5 mm

Εσωτερικές μπαταρίες backup

- Τύπος: Μπαταρίες Λιθίου: 3.7V / 800mAh (BL-5B) x 2 τ εμάχια
- Διάρκεια: 8 ώρες αυτονομίας σε standby
- Διάσταση: 45,50 x 34,02 x 5,49 mm

Μαγνητική Ασύρματη επαφή πόρτας/παράθυρου

- Τροφοδοσία: DC 1,5V (1 x AA 1.5V LR6) – Περιλαμβάνεται μπαταρία
- Radio Range ≤ 100 mt (ανοιχτός χώρος)
- Ραδιοσυχνότητα: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Εξωτερικό υλικό: ABS.
- Εύρος Θερμοκρασίας: από -10°C έως 55°C
- Διάσταση Πομπού: 70,4 x 33,6 x 17,5 mm
- Διάσταση Μαγνήτη: 50,3 x 12 x 13,6 mm

Τηλεχειριστήριο

- Radio Range ≤ 100 mt (ανοιχτός χώρος)
- Ραδιοσυχνότητα: 433 MHz ($\pm 75\text{KHz}$)
- Εύρος Θερμοκρασίας: από -10°C έως 55°C
- Εύρος Υγρασίας: $\leq 80\%$ (non-condensing)
- Διάσταση: 58,41 x 31,35 x 10,02 mm
- Τροφοδοσία: DC 3V (1 X CR2025) – Περιλαμβάνεται μπαταρία

Tag RFID

- Διάσταση: 36,20 x 24,20 x 6 mm

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

- Αρκεί ένα απλό υγρό μαλακό πανί με σαπουνισμένο νερό.
- Μην ψεκάζετε με σπρέι: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο εσωτερικό των στοιχείων.
- Μην χρησιμοποιείτε λειαντικά υγρά που θα μπορούσαν να γρατσουνίσουν το κάλυμμα των στοιχείων.
- Το μόνιτορ και το φίλτρο του φακού της βιντεοκάμερας πρέπει να προστατεύονται από τη σκόνη και από το γράσο.

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

Η θυροτηλεόραση SmartHome France διαθέτει εγγύηση 2 ετών, ανταλλακτικά και εργατοώρες, από την ημερομηνία αγοράς. (υποχρεωτική ή απόδειξης αγοράς).

Η εγγύηση δεν καλύπτει τις ζημιές που οφείλονται σε αμέλεια, υψηλό βολτάζ, κτυπήματα ή ατυχήματα. Το σύστημα θα πρέπει να εγκατασταθεί ακολουθώντας τις παρεχόμενες, σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης, οδηγίες. Οποιαδήποτε επέμβαση στη συσκευή, εκτός των προβλεπόμενων από την εγγύηση, ακυρώνει την εγγύηση.

Για οποιαδήποτε πληροφορία, επικοινωνήστε με την τηλ. γραμμή Hot Line στον αριθμό **+39 02 94 94 36 91**

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΤΕΣ



Σύμφωνα με το άρθρο 13 του Νομοθετικού Διατάγματος υπ' αρ. 151 της 25ης Ιουλίου 2005, "Εφαρμογή των Οδηγιών 2011/65/EU και 2012/19/EU, σχετικά με τη μείωση της χρήσης επικίνδυνων ουσιών στους ηλεκτρικούς και ηλεκτρονικούς εξοπλισμούς, καθώς και τη διάθεση των αποβλήτων".

Το σύμβουλο του διαγραμμένου κάδου που αναφέρεται στον εξοπλισμό δειχνεί ότι το προϊόν στο τέλος της ωφέλιμης ζωής του πρέπει να συλλέγεται χωριστά από τα άλλα απόβλητα.

Ο χρήστης θα πρέπει, ως εκ τούτου, να παραδώσει τον εξοπλισμό που έχει φθάσει στο τέλος της ζωής του στα κατάλληλα κέντρα διαφοροποιημένης συλλογής των ηλεκτρονικών και ηλεκτροτεχνικών αποβλήτων όπου προβλέπεται.

**ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΡΑΔΙΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
(ΟΔΗΓΙΑ RED 2014/53/EU)**

ΕΤΑΙΡΙΑ (παραγονός, εντολοδόχος ή υπαίθνος για τη διάθεση της συσκευής στο εμπόριο)

Όνομα: **SMARTHOME FRANCE**
Διεύθυνση: **19 avenue Marcel Dassault**
ZAC des Deux Lions - 37200 Tours - FRANCE

ΠΗΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

Μάρκα: **AVIDSEN**
Εμπορική ονομασία: **KIT ALARMA WIRELESS PSTN + GSM**
Εμπορική αναφορά: **100720** Αναφορά εργοστασίου: **Kit SS1**

O κάτωθι υπογεγραμμένος, Alexandre Chaverot

ΟΝΟΜΑ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΥΠΟΓΡΑΦΟΝΤΟΣ: πρόεδρος

Δηλώνω υπεύθυνα ότι: το προαναφερόμενο προϊόν είναι συμβατό με τις βασικές εφαρμοζόμενες απαιτήσεις της οδηγίας 2014/53/EU σχετικά με το ραδιοεξπλόσιμό, τον τηλετηλονιωνιακό τερματικό εξπλόσιμο και την αμοιβαία αναγνώριση της πιστότητας των εξόπλισμάν αυτών

EN 300 220-1 V3.1.1
EN 300 220-2 V3.1.1
EN 300 511 V12.5.1
EN 60950-1:2006
+A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN62311:2008
EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-3 V2.1.1
EN 301 489-52 V1.1.0
EN 300 330 V2.1.1

Ημερομηνία: 22-10-2019

Υπογραφή:



Imported by SmartHome France
Made in PRC