

TRUST

WIRELESS ALARM SYSTEM 200N

MANUEL DE L'UTILISATEUR

VERSION 1.0

TABLE DES MATIERES

Chapitre 1 BREVE INTRODUCTION	
Paquet standard	Page 1
Illustration	4
1.1 Unité principale	5
1.2 Détecteur infrarouge passif sans fil	6
1.3 Détecteur magnétique sans fil pour porte/fenêtre	6
1.4 Commande à distance	6
Chapitre 2 INSTALLATION	
2.1 Installation de l'unité principale	7
2.2 Installation de la commande à distance	8
2.3 Installation du détecteur PIR sans fil	8
2.4 Installation du détecteur magnétique sans fil pour porte/fenêtre	9
2.5 Installation d'autres accessoires	12
Chapitre 3 ESSAI DES DETECTEURS	
3.1 Comment tester le détecteur PIR sans fil	13
3.2 Comment tester le détecteur magn. sans fil pour p/f	13
Chapitre 4 CONFIGURATION ET FONCTIONNEMENT DU SYSTEME	
4.1 Fonctionnement de base	14
4.2 Réinitialisation du système	15
4.3 Tableau de fonctionnement et de réinitialisation du système	16
■ ANNEXE	
Spécifications	17
Foire aux questions	17

Chapitre 1 : BREVE INTRODUCTION

Nous vous remercions de votre confiance. Enregistrez votre produit par l'intermédiaire de notre site Internet (www.trust.com) afin de tirer pleinement profit de la garantie et du support. Vous serez également informé automatiquement de tous les développements concernant les produits Trust, dont le vôtre.

Nous vous remercions de la confiance que vous accordez à ce WIRELESS ALARM SYSTEM.

Le WIRELESS ALARM SYSTEM est conçu pour une installation à domicile, au bureau, dans un entrepôt, dans un espace d'exposition, etc. Son montage est à la portée de tout bricoleur.

Le système peut s'élargir par l'adjonction de détecteurs infrarouges passifs sans fil et de détecteurs magnétiques sans fil pour porte/fenêtre. Il peut également recevoir des commandes à distance additionnelles pour d'autres membres du personnel ou les membres de votre famille.

Outre les accessoires faisant partie du paquet standard, les détecteurs et accessoires suivants peuvent être connectés :

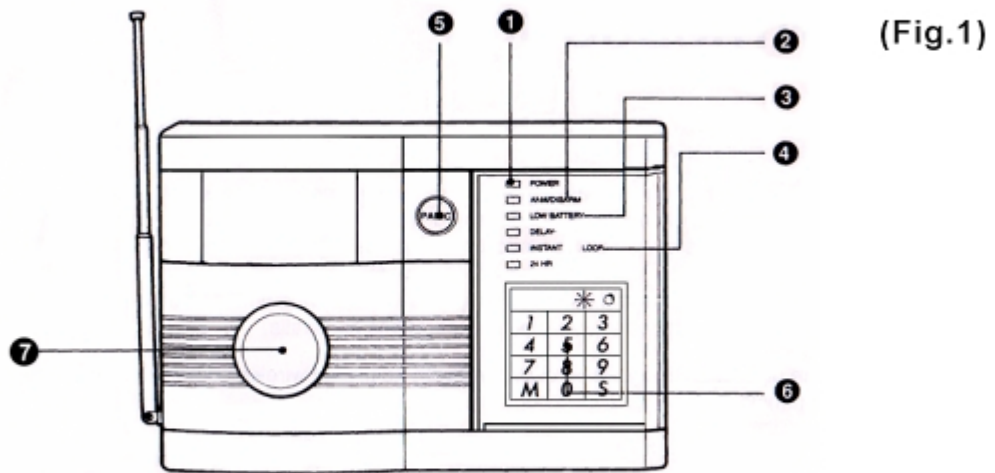
1. **Détecteur sans fil de fumée** : détecte la fumée causée par du feu (option)
2. **Bouton panique sans fil** : pour obtenir de l'aide urgente (option)
3. **Boîtier de sonnette sans fil** : pour alarme extérieure distante (option ; l'unité principale doit recevoir un transmetteur sans fil)
4. **Détecteur magnétique sans fil pour porte/fenêtre** : l'alarme retentit lorsqu'une porte/fenêtre est ouverte. Peut également servir de signal que quelqu'un entre lorsque vous êtes chez vous.

■ **PAQUET STANDARD :**

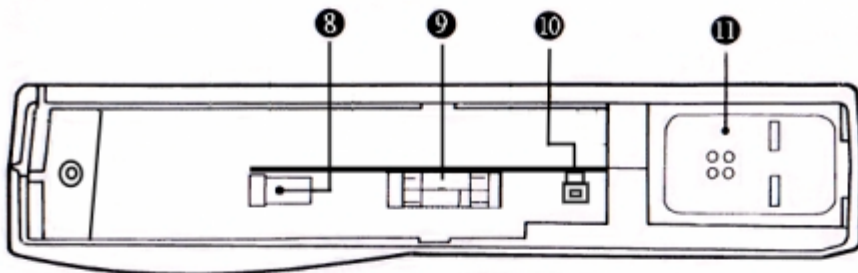
1. Unité principale (également appelée unité de pupitre de commande)
2. Détecteur infrarouge passif (PIR) sans fil
3. Commande à distance
4. Adaptateur AC 12 V / 300 mA
5. Manuel d'instructions
6. Vis de fixation

Avant toute installation, assimilez complètement les fonctions du système d'alarme en lisant ce manuel.

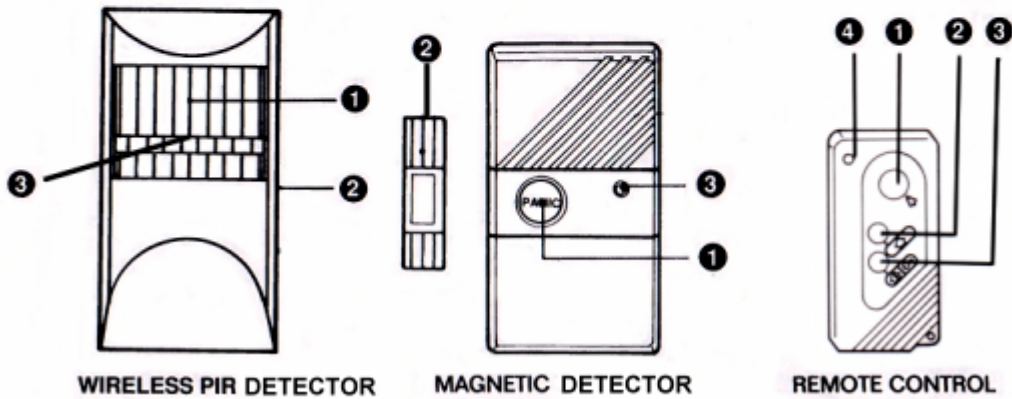
ILLUSTRATION & DESCRIPTION



FRONT PANEL OF MAIN UNIT



TOP PANEL OF MAIN UNIT



WIRELESS PIR DETECTOR

MAGNETIC DETECTOR

REMOTE CONTROL

1.1 UNITE PRINCIPALE

1.LED D'ALIMENTATION

Indique que du courant alimente le système par l'intermédiaire de l'adaptateur AC/DC.

2.LED D'AMORÇAGE/DESAMORÇAGE

Indique que le système est « ON » et que l'unité est activée. La LED s'éteint après désamorçage de l'unité principale.

3.LED DE PILE USEE

Indique que la pile du capteur distant est usée. Remplacez la pile.

4.LED DE BOUCLE TEMPORISEE/INSTANTANEE/24 HEURES

Indique que les boucles ont été activées. Cela signifie que quelqu'un est entré dans la zone protégée (INSTANTANEE/TEMPORISEE) ou qu'une urgence est survenue (24 HEURES)

La LED cesse de clignoter après désamorçage de l'unité principale.

5.BOUTON PANIQUE

Pour déclencher immédiatement l'alarme en cas d'urgence.

6.PAVE NUMERIQUE

Pour programmer le code de sécurité et commander tout le système.

7.SIRENE INTEGREE

Elle retentit lorsqu'elle est déclenchée.

8.JACK D'ENTREE D'ADAPTATEUR AC

Ce jack permet de connecter le jack de l'adaptateur de courant AC à l'unité principale.

9.FUSIBLE

Fusible du système : 0,3 A / 250 V (5 x 20 mm).

10.COMMUTATEUR ANTISABOTAGE

Le système génère une alarme lorsque le panneau supérieur (couvercle de compartiment à piles) est déposé.

11.COMPARTIMENT A PILES

Pour l'insertion d'un pack de 6 piles rechargeables Ni-Cd AA 1,2 V / 700 mA.

(Piles rechargeables non comprises dans le paquet standard.)

1.2 DETECTEUR INFRAROUGE PASSIF SANS FIL

1. CAPTEUR PIR

Détecte tout mouvement dans la zone protégée.

2. SELECTEUR DE MODE TEST/ON

Mettez le sélecteur en position « TEST » lorsque vous allez tester la plage de détection du PIR. Ce commutateur doit normalement rester en position ON.

3. LUMIERE LED

En mode test, le LED intérieur clignote pour indiquer qu'un mouvement a été détecté.

1.3 DETECTEUR MAGNETIQUE SANS FIL POUR PORTE/FENETRE

1. BOUTON PANIQUE

En cas d'urgence, appuyez sur le bouton PANIQUE pour que l'unité principale déclenche l'alarme.

2. CONTACT A LAMES MAGNETIQUES

Relais à lames magnétiques à l'intérieur. Détecte l'état ouvert / fermé de la porte ou de la fenêtre.

3. LUMIERE LED

S'allume quand un signal d'intrusion est envoyé à l'unité principale (l'utilisateur peut ouvrir/fermer la porte/fenêtre pour voir la lumière LED du signal qui vient d'être transmis).

1.4 COMMANDE A DISTANCE

1. BOUTON PANIQUE (ou représenté par un pictogramme « Sonnerie »)

Appuyez sur ce bouton pour déclencher soit l'unité principale intérieure, soit les sirènes extérieures. Pour arrêter l'alarme sonore, appuyez sur le BOUTON DE DESAMORÇAGE.

2. BOUTON D'AMORÇAGE COMPLET (ou représenté par un pictogramme « Maison »)

Appuyez sur ce bouton pour amorcer tous les détecteurs. Appuyez à nouveau pour désamorcer. Utilisez cette fonction de configuration lorsque personne ne se trouve dans la zone protégée/maison.

Après l'activation du bouton d'AMORÇAGE, la LED de l'unité principale et celle de la commande à distance s'allument. Vous pouvez ensuite entendre les bips sonores de l'unité principale et voir la LED clignoter pendant 30 secondes. Enfin, vous entendez que les bips sonores s'arrêtent et que la LED continue de rester allumée pour indiquer que tout le système est passé en mode AMORÇAGE. L'utilisateur peut à tout moment annuler la configuration pendant ces 30 secondes en appuyant sur le bouton d'AMORÇAGE ou ensuite le bouton de DESAMORÇAGE.

3. BOUTON DE DESAMORÇAGE (ou représenté par un pictogramme : « Touche »)

Ce bouton sert à VERROUILLER le pavé numérique de l'unité principale. Personne ne peut alors déverrouiller et commander le système au moyen du pavé numérique. Appuyez sur ce bouton et maintenez-le enfoncé pendant 10 bips sonores ; le pavé numérique est verrouillé. Appuyez à nouveau sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 10 bips sonores ; le pavé numérique est déverrouillé.

4. Lumière LED

S'allume chaque fois qu'un signal est envoyé à l'unité principale.

Chapitre 2 : INSTALLATION

2.1 INSTALLATION DE L'UNITE PRINCIPALE

■ PANNEAU SUPERIEUR DE L'UNITE PRINCIPALE

1. Déposez le couvercle supérieur en retirant la vis et insérez le jack d'alimentation AC 12V.

Faites passer le fil de l'adaptateur AC par la fente de la face arrière de l'unité et connectez-le à la prise murale (voir Fig.2).

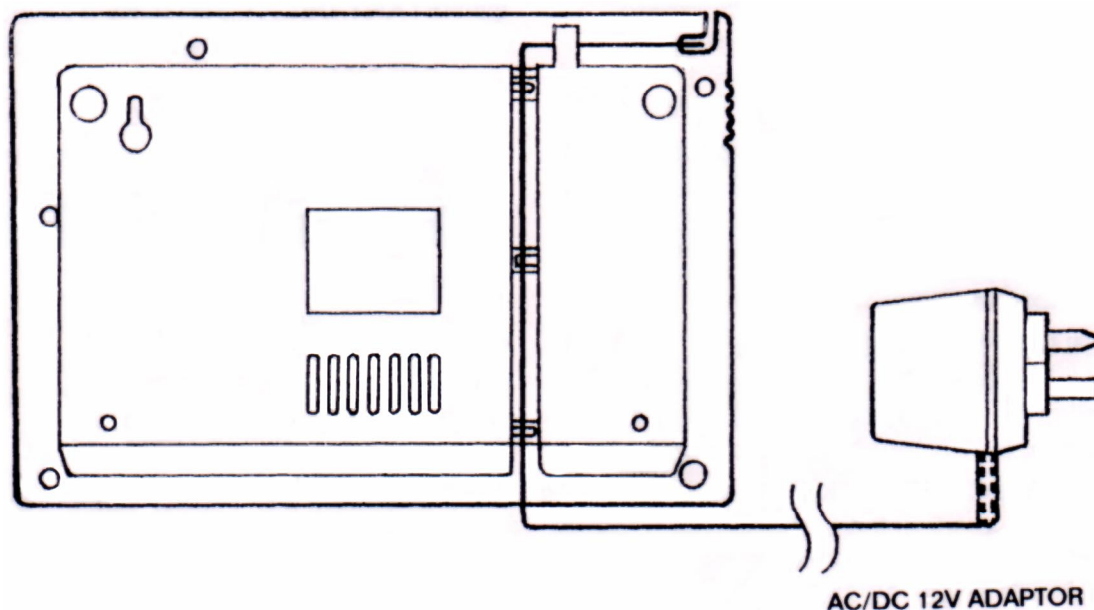


Figure 2

2. Insérez la pile de sauvegarde :

La pile de sauvegarde n'est utilisée que lorsque l'alimentation AC est interrompue.

Connectez le pack de 6 piles rechargeables 1,2 V / 700 mA en plomb-acide (voir Fig.1). L'unité principale dispose d'une fonction de recharge automatique en cas de piles usées (l'adaptateur doit toujours être connecté).

3. Remplacez le couvercle supérieur et serrez la vis.

■ CODE DOMESTIQUE :

1. Il y a un commutateur DIP 8 bits à trois états dans le détecteur PIR sans fil, le détecteur magnétique pour porte/fenêtre et la commande à distance. Il permet de paramétrer 8 pôles en position « + », « 0 » ou « - », formant ainsi le code domestique unique. Vous serez ainsi assuré d'un code unique évitant toute interférence avec d'autres systèmes d'alarme Trust, par exemple ceux des voisins. Reportez-vous au paragraphe sur la configuration des codes du chapitre sur l'installation des détecteurs.
2. **Le système utilise la technologie d'apprentissage de code sans fil.**
C'est la raison pour laquelle vous ne trouverez pas de commutateur DIP dans l'unité principale, puisque vous avez paramétré un code domestique identique pour le détecteur PIR sans fil, le détecteur magnétique et la commande à distance. Appuyez sur le bouton de DESAMORÇAGE de la commande à distance à l'avant de l'unité principale. Le système lit et mémorise ensuite votre propre code domestique.
3. Toutes les procédures de configuration sont terminées lorsque les bips sonores s'arrêtent

et que tous les LED passent du mode CLIGNOTEMENT au mode OFF.

■ CONFIGURATION ET PROGRAMMATION DU PAVE NUMERIQUE

1. Assurez-vous que tous les capteurs ou accessoires (détecteurs magnétiques, PIR, etc.) ont été mis en place correctement dans leurs zones attribuées.
2. Pour le détail de la méthode de configuration et de programmation, voir chapitre 4.
3. Placez l'unité principale à l'endroit que vous avez choisi.

■ OU PLACER L'UNITE PRINCIPALE :

Pour une capacité supérieure de réception, il est préférable de placer l'unité principale entre 1,50 m et 2 m au-dessus du sol. Il est recommandé de placer l'unité principale PRES DE L'ENTREE PRINCIPALE DE VOS BUREAUX OU DE VOTRE MAISON. De cette façon, il vous sera plus facile d'AMORCER/DESAMORCER le système à l'aide du clavier numérique dans le délai imparti de 30 secondes.

REMARQUE :

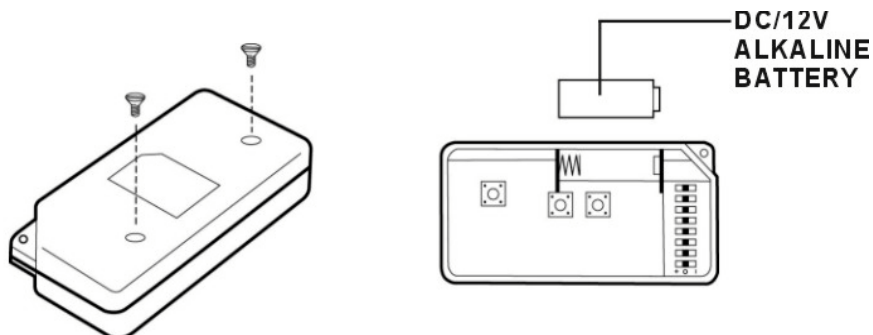
(1) Vous devez d'abord installer les accessoires avant de mettre en place l'unité principale. Le détecteur magnétique pour porte/fenêtre et le contact magnétique doivent être placés à proximité directe l'un de l'autre, sinon le contact ne sera pas établi.

(2) Pour une réception optimale, évitez de placer l'unité principale près d'appareils électroménagers, de machines de bureau et d'appareils métalliques.

2.2 INSTALLATION DE LA COMMANDE A DISTANCE

1. Déposez le couvercle avant en desserrant les vis du couvercle inférieur (voir Fig.3).
2. Placez une pile alcaline DC / 12 V dans le compartiment.
3. Sélectionnez le code domestique unique (toute combinaison des positions « + », « - » et « 0 » pour commutateur 8 bits).
4. Remplacez le couvercle.

(Fig.3)



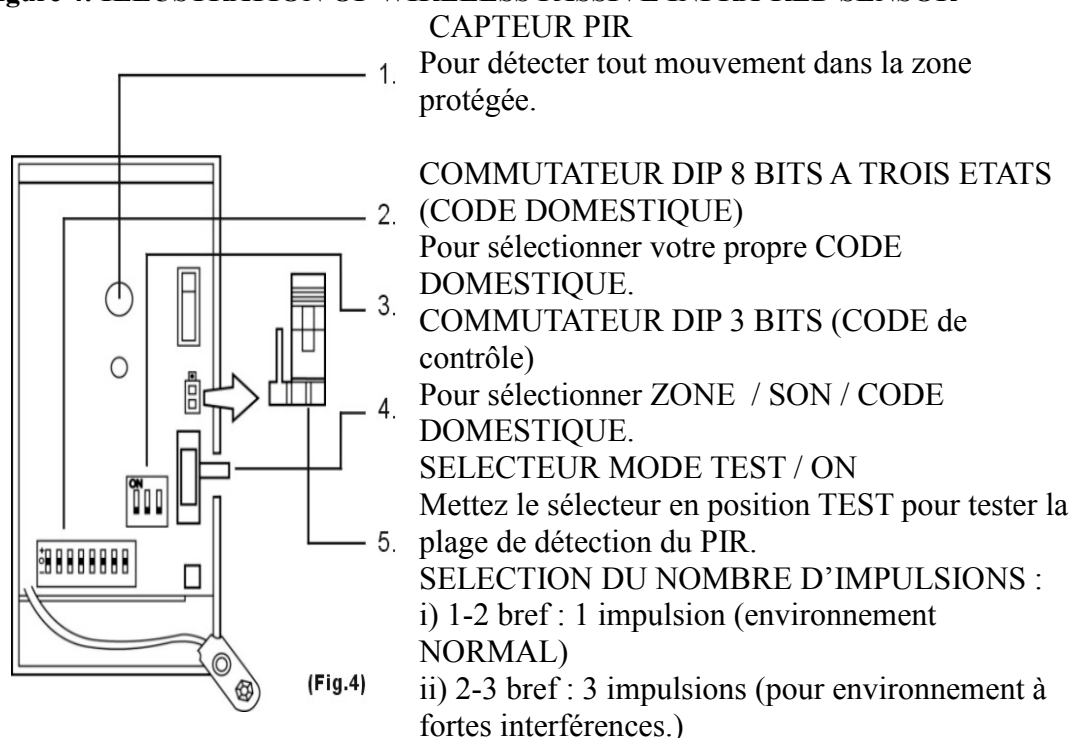
2.3 INSTALLATION DU DETECTEUR PIR SANS FIL

1. Ouvrez le couvercle en insérant un petit tournevis sous le bord de l'unité et en le tournant légèrement pour dégager le couvercle avant.
2. Sélectionnez votre propre code domestique (commutateur DIP 8 bits à trois états).
Le code domestique doit être identique à celui des détecteurs magnétiques, du détecteur PIR, des commandes à distance et des autres accessoires sans fil.
3. Insérez 1 pile DC 9V (non comprise dans le paquet standard).
4. Paramétrez un autre code de contrôle : (commutateur DIP 3 bits).
Pour le son en mode DESAMORÇAGE, l'option zonale d'alarme instantanée / alarme temporisée (reportez-vous au tableau des codes de contrôle à la page 14 pour plus de détails).
5. Sélectionnez un emplacement à environ 2 mètres au-dessus du sol pour placer le PIR.

6. Fixez la plaque arrière à l'emplacement choisi (ou suspendez-la au crochet).
7. Remplacez le couvercle avant.

Remarque : ne touchez pas le capteur infrarouge après ouverture du couvercle.

Figure 4: ILLUSTRATION OF WIRELESS PASSIVE INFRA-RED SENSOR



REMARQUE :

Le capteur PIR peut être mis en mode normal / forte interférence. Tous les détecteurs PIR sont en position « ON » par défaut (mode normal).

NOTE IMPORTANTE :

1. Ne pas placer en extérieur. Le capteur est conçu pour une utilisation intérieure.
2. Ne pas placer dans des endroits à forte humidité (salles de bain, patios, etc).
3. Ne pas placer en face de fenêtres ou baies de portes vitrées.
4. Ne pas placer dans des flux d'air provenant de climatiseurs, ventilateurs, radiateurs soufflants, etc.
5. Ne pas placer près d'appareils à forte puissance (réfrigérateurs, téléviseurs, moteurs, etc.).
6. Ne pas placer sur des barrières en fer ou des parois métalliques ou à proximité de celles-ci.
7. Il est recommandé de placer le capteur à 2 mètres au-dessus du sol.
8. Il est recommandé de placer le capteur dans le coin d'une pièce, en direction de l'intérieur de la maison (et non en direction des fenêtres extérieures).

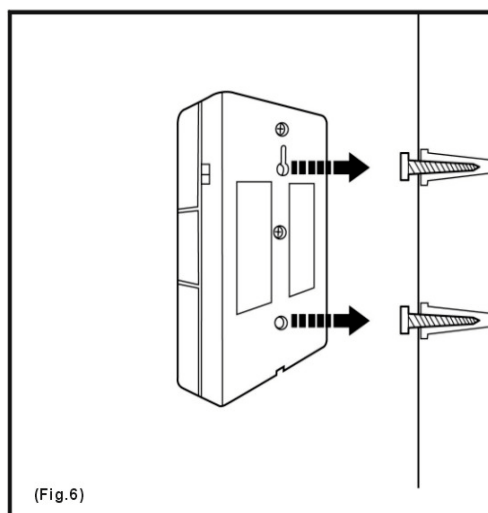
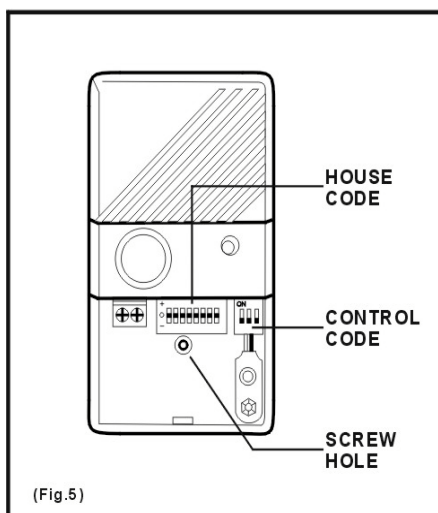
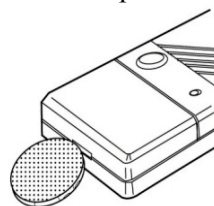
2.4 INSTALLATION DU DETECTEUR MAGNETIQUE SANS FIL POUR PORTE/FENETRE

Remarque : ce produit ne fait pas partie du paquet standard. Il est vendu séparément. Ce paragraphe a pour but de montrer les possibilités de l'installation une fois l'achat réalisé.

1. Déposez le couvercle avant à l'aide d'une pièce de monnaie (voir figure à la page

suivante).

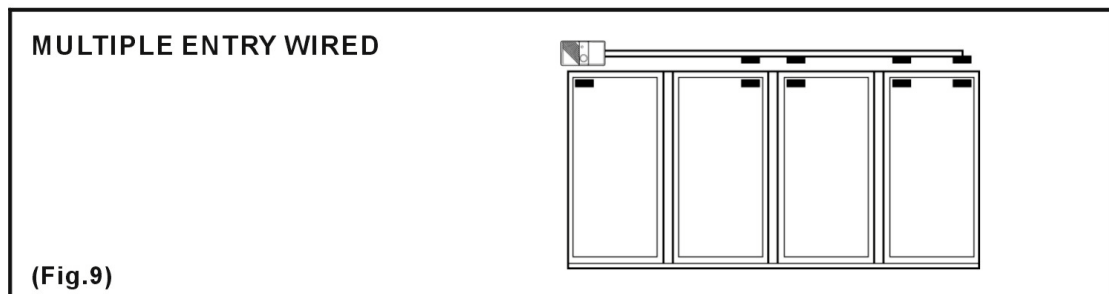
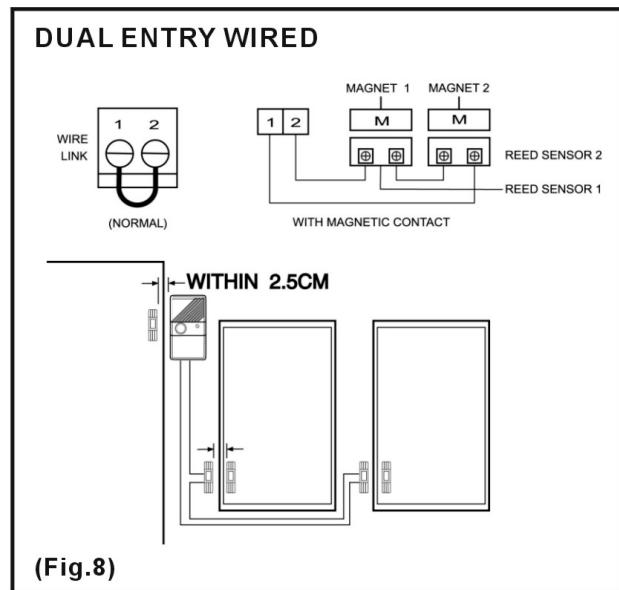
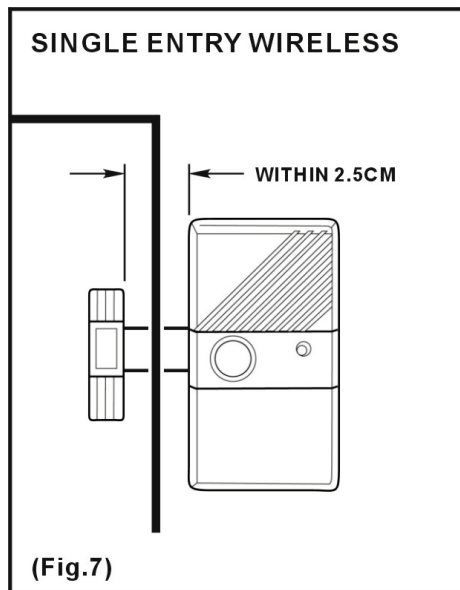
2. Milieu : sélectionnez le même code domestique que celui sélectionné pour le PIR et la commande à distance.
 3. Droite : vous pouvez paramétrer le commutateur DIP en position « on » ou « off » conformément au tableau de codes de contrôle de la page 14.
 4. Gauche : bornier. 2 conducteurs fixés par l'intermédiaire de l'orifice carré sous le boîtier aux contacts magnétiques étendus (une unité intégrée au capteur) ou aux capteurs de bris de vitre (voir Figures 8 et 9).
 5. Insérez une pile DC 9V dans le compartiment à pile.
 6. Placez le détecteur magnétique à l'emplacement (PORTE ou FENETRE) choisi.
- REMARQUE :** 1. Ne placez pas le détecteur magnétique à proximité directe d'une barrière en fer ou d'une paroi métallique pour éviter toute réduction de la plage de transmission.
2. Le contact magnétique doit toujours être placé à la gauche du détecteur magnétique et dans la partie mobile de la fenêtre / porte.



(Fig. 5) (Fig. 6)

■ CONNEXION DU DETECTEUR MAGNETIQUE ET DES AUTRES CAPTEURS

Ce détecteur magnétique a été conçu par des spécialistes afin de satisfaire à un grand nombre d'exigences en matière d'installations. Il convient aux types d'installations suivants.



- A. Pour protéger UNE SEULE ENTREE (porte ou fenêtre), vous pouvez utiliser le contact magnétique accompagnant le produit et illustré à la Fig. 7 (entièrement sans fil).
- B. Si un mur comporte une PORTE et une FENETRE proches l'une de l'autre, vous pouvez réduire les coûts d'installation en utilisant les capteurs à contact magnétique optionnels, qui doivent être reliés aux bornes 1 & 2 à l'intérieur du boîtier, comme illustré par les Fig. 8 & 9 (retirez la liaison par fil).
- C. Des contacts magnétiques (capteurs) supplémentaires sont disponibles par le biais de votre fournisseur.
- D. Capteur de bris de verre :
 Vous pouvez fixer plusieurs capteurs à contact magnétique et capteurs de bris de verre en série au bornier du détecteur sans fil (voir Fig. 8 & 9).

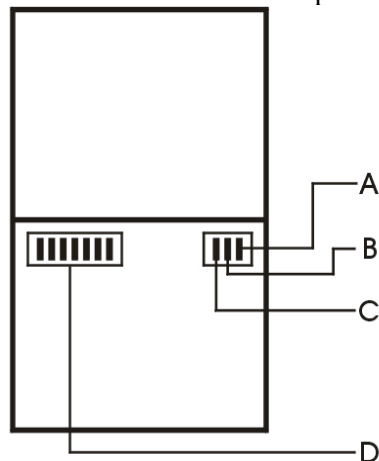
• **Configuration de la zone (voir tableau de codes de contrôle, commutateur C)**

Le système compte 3 zones (type boucle / fonction) : la zone 24 HEURES, la zone instantanée et la zone temporisée.

- Zone 24 HEURES : pour environnements à sécurité publique. Dans cette zone, les détecteurs de fumée, de chaleur et de gaz doivent toujours être AMORCES pendant 24 heures.
 Pas de configuration de code domestique sur ces accessoires.
- Zone instantanée : en cas d'incident, le détecteur est déclenché et l'unité principale génère immédiatement l'alarme.
- Zone temporisée :
 (1) en cas d'incident, le détecteur est déclenché et l'unité principale génère l'alarme 30 secondes plus tard.
 (2) Lorsque vous quittez la maison / pièce, appuyez sur le bouton

AMORÇAGE de la commande à distance ou du pavé numérique du pupitre de commande. Le système passera en mode AMORÇAGE 30 secondes plus tard. Cette fonction laisse suffisamment de temps à l'utilisateur avant de sortir de la pièce et fermer la porte.

Vous pouvez attribuer un code zonal à chaque accessoire sans fil. Vous pouvez ainsi voir immédiatement la zone générant une alarme à partir de la LED / l'unité principale (pupitre de commande). Voir le tableau ci-dessous pour les différentes possibilités de configurations zonales avec le commutateur DIP à 3 points du détecteur PIR et du détecteur magnétique :



< Fig 10 : tableau de codes de contrôle >

Commutateur	Fonction	Description	
A		Haut (ON)	Non utilisé.
		Bas (OFF)	Non utilisé.
B	Son	Haut (ON)	Uniquement utilisé dans mode DESAMORÇAGE : en cas de signal provenant du détecteur PIR ou du détecteur magnétique, un bip sonore à deux tons est émis par l'unité principale pour vous alerter que quelqu'un entre dans la pièce. * Ce son est agréable aux oreilles de l'utilisateur. Il peut être utilisé comme carillon de porte ou de fenêtre.
		Bas (OFF)	Son coupé.
C	Zone	Haut (ON) Temporisée	Commutation on/off de la zone temporisée (fixée à 30 secondes ; cette temporisation ne peut pas être modifiée).
		Bas (OFF) Instantanée	Activation immédiate.
D	Code domestique	Code domestique unique. Assurez-vous que les commutateurs DIP 8 points de tous vos composants sans fil sont paramétrés avec le même code domestique.	

REMARQUE :

- Assurez-vous que tous les changements des codes de contrôle satisfont bien à vos exigences.
 - Configuration initiale de ces codes de contrôle :
 - Commutateur DIP 3 points : configuré en position « OFF ».

- Commutateur DIP 8 bits à trois états : code domestique configuré en position « 00000000 ».
- 2. Vous pouvez apposer les étiquettes adhésives indiquant le CODE DE CONTROLE sur le côté de chaque détecteur.
- 3. Observez toutes les précautions qui s'imposent pour configurer le code de contrôle et le vérifier en mode Test.

■ Fonction de carillon de porte / fenêtre :

Le détecteur magnétique pour porte/fenêtre peut servir de carillon de porte.
Le détecteur PIR permet également ce type d'application. Pour une configuration correcte de l'angle de vision et de la zone de détection de mouvements, installez-le et testez-le avec précautions.

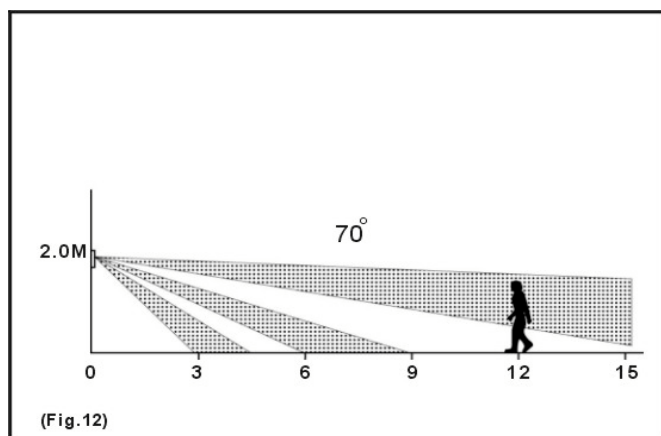
2.5 INSTALLATION D'AUTRES ACCESSOIRES

Pour acheter d'autres produits (détecteur sans fil de fumée, bouton panique), reportez-vous au manuel faisant partie de ce paquet.

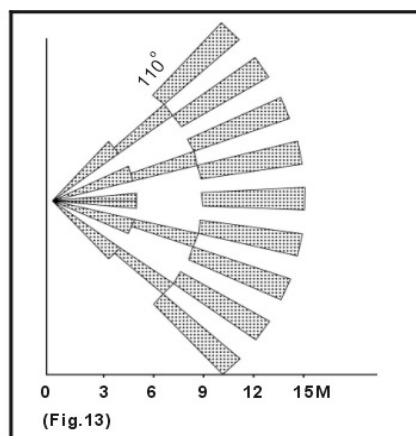
Chapitre 3 : ESSAI DES DETECTEURS

3.1 COMMENT TESTER LE DETECTEUR PIR SANS FIL ?

1. Assurez-vous que le « CODE DOMESTIQUE » correspond à celui de l'unité principale.
2. Mettez le commutateur TEST/ON en position « TEST ».
3. Laissez le PIR s'acclimater pendant 1 à 3 minutes.
4. Unité principale en mode DESAMORÇAGE :
Mettez ensuite l'unité principale en mode TEST (tapez sur le pavé numérique : **M 0 2 S**) (la LED AMORÇAGE/DESAMORÇAGE clignote, 6 bips sonores se font entendre).
5. Dans la zone protégée, marchez au rythme d'un pas par seconde à travers le rayon du PIR et vérifiez la LED rouge du détecteur PIR. Cette LED doit s'allumer lorsque vous entrez dans le rayon protecteur ou lorsque vous en sortez. Vous devez entendre le bip sonore de l'unité principale et la LED zonale doit s'allumer dans la zone configurée. (La LED rouge dans l'objectif du PIR ne s'allume que dans le mode TEST.)
6. Réglez la longueur de la couverture de protection du PIR en fonction de vos exigences. La longueur maximale est de 12-15 mètres. La longueur minimale est de 3-5 mètres (Fig. 12 & 13).
7. En mode TEST, le capteur PIR a besoin de 10 secondes pour accepter la détection de mouvement suivante après transmission d'un signal d'alarme à l'unité principale. Il convient donc d'attendre et de déclencher le détecteur PIR toutes les 10 secondes si vous voulez le tester.
8. Si le TEST DE MARCHE avec le détecteur PIR (ou le détecteur magnétique sans fil) et l'unité principale ne s'avère pas concluant, vous devez modifier l'emplacement ou l'angle de vue du détecteur PIR.
9. A l'issue du « TEST DE MARCHE », l'unité principale et le détecteur PIR doivent revenir en mode DESAMORÇAGE, position « ON » :
(9.1) Détecteur PIR : remettez le commutateur TEST/ON en position « ON ».
(9.2) Unité principale : appuyez sur une touche du pavé numérique de l'unité principale. → retour au mode DESAMORÇAGE.
Le capteur PIR sans fil fonctionne à présent normalement, mais la LED rouge ne s'allumera pas.



SIDE VIEW



TOP VIEW

3.2 COMMENT TESTER LE DETECTEUR MAGNETIQUE SANS FIL POUR PORTE/FENETRE ?

1. Assurez-vous que le « CODE DOMESTIQUE » correspond à celui de l'unité principale.
2. Unité principale en mode DESAMORÇAGE :
Mettez ensuite l'unité principale en mode TEST. (Tapez sur le pavé numérique : **M 0 2 S**) (la LED AMORÇAGE/DESAMORÇAGE clignote, 6 bips se font entendre.)
3. Déclenchez le détecteur magnétique en ouvrant / fermant la porte ou la fenêtre. Si l'unité principale émet des bips sonores au moment du déclenchement et que la LED zonale s'allume dans la zone configurée, le détecteur magnétique fonctionne correctement.

4. Appuyez sur le bouton « PANIQUE », l'unité principale émet un bip sonore.
5. Désactivez le mode TEST de l'unité principale et activez le mode DESAMORÇAGE (appuyez sur une **touche quelconque** du pavé numérique) .

Chapitre 4 : CONFIGURATION & FONCTIONNEMENT DU SYSTEME

4.1 FONCTIONNEMENT DE BASE

Toutes les opérations de configuration doivent être réalisées en mode DESAMORÇAGE.

■ COMMENT PROGRAMMER LE CODE DE SECURITE DU PAVE NUMERIQUE ?

1. Appuyez sur **M**
2. Tapez votre code de sécurité (au moins 1 chiffre, maximum 8 chiffres).
Appuyez sur **M**
6 bips sonores se font entendre pour confirmer la configuration.
3. Par EXEMPLE : le code de sécurité que vous souhaitez configurer est 1 2 3 4
M **1** **2** **3** **4** **M**
4. Pour le code de sécurité, vous pouvez choisir entre « 0 » et « 9999 9999 ».
Si vous vous passez de cette fonction, n'importe qui peut utiliser le pavé numérique au hasard pour désamorcer le système.

■ COMMENT CONFIGURER UN NOUVEAU CODE DE SECURITE ?

1. Tapez votre code de sécurité initial.
2. Appuyez sur **M**
3. Tapez le nouveau code de sécurité.
4. Appuyez sur **M**
6 bips sonores se font entendre pour confirmer la nouvelle configuration.
5. Par EXEMPLE : le nouveau code de sécurité que vous voulez configurer est 5 6 7 8
1 **2** **3** **4** **M** **5** **6** **7** **8** **M**

■ COMMENT AMORCER LE SYSTEME AVEC LE PAVE NUMERIQUE ?

1. Tapez votre code de sécurité.
2. Appuyez sur **S**
6 bips sonores se font entendre pour confirmer la configuration de l'AMORÇAGE.
3. Par EXEMPLE : le code de sécurité est 5 6 7 8
5 **6** **7** **8** **S**

■ COMMENT DESAMORCER LE SYSTEME AVEC LE PAVE NUMERIQUE ?

- Même procédure que la configuration du mode d'AMORÇAGE.
1. Tapez votre code de sécurité.
 2. Appuyez sur **S**
6 bips sonores se font entendre pour confirmer la configuration du DESAMORÇAGE.
 3. Par EXEMPLE : le code de sécurité est 5 6 7 8
5 **6** **7** **8** **S**

■ COMMENT CONFIGURER LE VERROUILLAGE DU PAVE NUMERIQUE

1. Tapez votre code de sécurité.
2. Appuyez sur **M**
3. Appuyez sur **3**
6 bips sonores se font entendre pour confirmer la configuration du VERROUILLAGE du pavé numérique.
Aucune des touches du pavé numérique ne peut encore être utilisée.
4. Par EXEMPLE : si le code de sécurité que vous avez configuré est 1 2 3 4
1 **2** **3** **4** **M** **3**

■ COMMENT CONFIGURER LE DEVERROUILLAGE DU PAVE NUMERIQUE ?

Appuyez sur le bouton de DESAMORÇAGE de la commande à distance et maintenez-le enfoncé pendant 10 bips sonores.

(Le DEVERROUILLAGE n'est possible qu'avec la commande à distance.)

6 bips sonores se font entendre pour confirmer la configuration du DEVERROUILLAGE du pavé numérique.

■ COMMENT UTILISER LE SYSTEME AVEC LA COMMANDE A DISTANCE ?

(Se reporter à la page 6, point 1.4)

■ COMMENT DESACTIVER L'ALARME POUR REMPLACER LA PILE ?

1. Lorsque vous constatez que la LED de pile usée et la LED zonale sont allumées, cela signifie que la pile du détecteur de la zone en question est usée. (Des LED de plusieurs zones peuvent s'allumer simultanément.)
2. Comment localiser le détecteur présentant un problème de pile usée ?
 - * Si un détecteur a été déclenché dans les derniers jours, remplacez directement la pile de ce détecteur. (Après remplacement, vous pouvez voir si la LED de pile usée s'allume à nouveau ou non.)
 - * Si aucune alarme n'a été générée durant les six derniers mois ou plus, il est recommandé de remplacer la pile de tous les détecteurs pour assurer leur bon fonctionnement.
 - * Si vous disposez d'un **multimètre**, il suffit de vérifier chaque pile une à une.
3. Appuyez sur **M 0 0 S**.

6 bips sonores se font entendre pour confirmer la configuration de remplacement des piles. Ceci signifie que les signaux d'alarme antisabotage transmis à l'unité principale ne généreront pas de bips sonores. La LED de pile usée clignote en permanence. La LED de la zone en question reste allumée.
4. Ouvrez le couvercle du détecteur sans fil → Remplacez la pile → Refermez le boîtier.
5. Appuyez sur une touche du pavé numérique (ou appuyez sur la touche DESAMORÇAGE de la commande à distance). Vous pouvez constater que la LED de pile usée est éteinte.
6. Système remis en mode DESAMORÇAGE. (Appuyez sur la touche DESAMORÇAGE de la commande à distance, la LED zonale s'éteint.)

1.2 REINITIALISATION DU SYSTEME

1. Appuyez sur **M 0 0 S**
2. Déposez le panneau supérieur de l'unité principale. Retirez les piles et l'adaptateur AC.
3. Appuyez sur la touche **M** de l'unité principale et maintenez-la enfoncée (vous devez enfoncer cette touche et ne pas la relâcher avant que le système ne vous demande de faire ainsi. Voir description suivante).
4. Allumez l'unité principale (soit avec pile, soit avec adaptateur AC).
5. Toutes les LED s'allument (« ON »).
6. Retirez le doigt de la touche **M**.
7. Toutes les LED clignent. Cela signifie que toutes les procédures de REINITIALISATION sont terminées.
8. Appuyez sur la touche de DESAMORÇAGE de la commande à distance pour que l'unité principale puisse apprendre le code domestique ; ensuite, toutes les LED s'éteignent (seule la LED d'alimentation et la LED 24 heures restent allumées) et 6 bips sonores se font entendre.
9. Remettez le panneau supérieur en place.
10. Appuyez sur la touche de DESAMORÇAGE de la commande à distance pour éteindre la LED 24 HEURES.

■ TABLEAU DE FONCTIONNEMENT & DE REINITIALISATION DU SYSTEME

(Page suivante)

TABLEAU DE FONCTIONNEMENT & REINITIALISATION DU SYSTEME

Configuration de programmes	Défaut	Procédure à suivre	Remarques concernant le bip sonore	Bip sonore
Configuration code sécurité	<u>Aucun</u>	[M] [1 2 3 4] [M] (1 ~ 8 chiffres)	Configuration du premier code de sécurité (4 chiffres) : après saisie du code, vous entendrez 6 bips sonores en guise de confirmation (1 2 3 4 = exemple de votre configuration de code de sécurité).	Configuration correcte : 6 bips
Changement code de sécurité	Aucun	[1 2 3 4] [M] [Nouveau code] [M]	Changement du code de sécurité : après saisie du code, 6 bips sonores se font entendre en guise de confirmation.	Configuration correcte : 6 bips
Configuration amorçage / désamorçage	Aucun	1 2 3 4 [S]	Répétez le mode de Désamorçage.	Amorçage / désamorçage : 6/2 bips
Configuration verrouillage pavé	Aucun	1 2 3 4 [M] [3] [S]	Le DEVERROUILLAGE n'est possible que si l'utilisateur appuie sur le bouton de DESAMORÇAGE/VERROUILLAGE de la commande à distance pendant 10 bips sonores.	Verrouillage / déverrouillage : 6/2 bips
Configuration mode état magnétique	On	1 2 3 4 [M] [5] [1] [S]	Le système peut passer en mode AMORÇAGE sans détection d'état magnétique.	Configuration correcte : 6 bips
		1 2 3 4 [M] [5] [0] [S]	Le système ne peut pas passer en mode AMORÇAGE si une porte / fenêtre n'est pas bien fermée. Réinitialisez l'état magnétique.	
Configuration carillon de porte On/Off	On	1 2 3 4 [M] [6] [1] [S]	Son mis. Lorsque le détecteur de mouvements ou le contact magnétique génère un signal, un bip sonore à deux tons se fait entendre.	Configuration correcte : 6 bips
		1 2 3 4 [M] [6] [0] [S]	Son coupé	
Configuration durée temporisation	30 Sec	1 2 3 4 [M] [8] [0 ~ 999]	Durée = 1 à 999 secondes	Configuration correcte : 6 bips
Configuration durée d'alarme	60 Sec	1 2 3 4 [M] [9] [1 ~ 999]	Durée = 1 à 999 secondes	Configuration correcte : 6 bips
Désactivation alarme pour remplacement pile	Off	[M] [0] [0] [S]	Désamorce le système lorsque vous remplacez la pile (tant pour l'unité principale que les accessoires).	On/Off : 6 / 6 bips
Extinction LED pile usée	Off	[M] [0] [1] [S]	Eteint la LED de pile usée lorsque la LED de pile faible s'allume.	On/Off : 6 / 6 bips
Configuration mode test	Off	[M] [0] [2] [S]	Police tous les accessoires (PIR ou magnétique).	On/Off : 6 / 6 bips
Panique	60sec	[S] Appuyer pendant 2 secondes	Pour déclencher l'alarme en cas d'urgence.	Panique correcte : 1 bip

ANNEXE :

SPECIFICATIONS

Dans le paquet standard :

Unité principale (pupitre de commande), détecteur magnétique sans fil, détecteur PIR sans fil, commande à distance.

SPECIFICATIONS

Unité principale (pupitre de commande)	
Fréquence de transmission	433,92 MHz
Code domestique	2187 codes sélectionnables
Plage de transmission	50 mètres dans une zone libre sans obstacles ou interférences
Tension de fonctionnement	7,2 – 12 VDC
Consommation d'électricité en fonctionnement	Interne 250 mA (max.) ; avec piles Ni-CD.
Consommation d'électricité en repos	35 mA (max)
Température de fonctionnement	0 °C à +40 °C
Adaptateur de courant	240 VAC – 12 VAC / 0,3 AH
Piles de sauvegarde possibles	6 x piles rechargeables Ni-CD 1,2 V/700 mAH
Dimensions (LxlxH)	210 x 140 x 45 mm
Poids	450 g (sans piles)

Détecteur magnétique sans fil pour porte/fenêtre	
Tension d'alimentation	1x 9 piles VDC
Consommation d'électricité en repos	5 µA
Consommation d'électricité durant transmission	8,8 mA

Détecteur de mouvements PIR sans fil	
Adaptateur de courant	1x 9 piles VDC
Consommation d'électricité en repos	32 µA
Consommation d'électricité en fonctionnement	7,8 mA

Commande à distance	
Tension d'alimentation	1x 12 piles alcalines VDC
Consommation d'électricité en repos	1 µA
Consommation d'électricité durant transmission	9,5 mA

FOIRE AUX QUESTIONS

Q1: Quel est le BUT du code domestique ?

REP: Le code domestique est utilisé pour donner le même code ID à votre système (unité principale et tous les accessoires sans fil). Ce code est unique et est sélectionné par vous-même. Il n'interférera pas avec et ne subira pas d'interférences par d'autres systèmes à proximité, même si ceux-ci ont la même fréquence et sont du même type.

Q2: Pourquoi des LED s'allument-elles quand j'allume l'unité principale sans que des bips sonores ne se fassent entendre ?

REP: Vérifiez les points suivants un à un.

1. Retirez l'adaptateur de courant de la prise AC.
2. Assurez-vous que la prise électrique de l'unité principale fonctionne.
3. Vérifiez si le fusible à l'intérieur de l'unité principale est OK ou fondu.
4. Vérifiez que la pile de sauvegarde dans le compartiment à piles a bien la bonne polarité. Après vérification de ces procédures, reconnectez l'adaptateur de courant. Si le problème persiste, faites réparer l'unité principale ou renvoyez-la au service après-vente.

Q3: Pourquoi toutes les LED du pupitre de commande clignotent-elles ?

REP: Au moment de la première mise en service après une réinitialisation, toutes les LED clignotent (la LED d'alimentation est toujours allumée). Ceci signifie que l'unité principale est prête à apprendre le code domestique. Elle s'éteint automatiquement après apprentissage du code.

Q4: Pourquoi le pavé numérique ne fonctionne-t-il pas correctement ?

REP: Vous devez utiliser la commande à distance pour verrouiller / déverrouiller le pavé numérique. VERROUILLAGE PAVE est une fonction spéciale que nous proposons pour éviter que votre configuration ne puisse être modifiée par une personne non autorisée. Après verrouillage du pavé, seule la commande à distance permet de procéder au déverrouillage.

Q5: Pourquoi la plage de transmission entre l'unité de commande et l'accessoire sans fil n'est-elle pas aussi longue que je ne le pensais après mon installation ?

REP: Sans le support d'une rallonge sans fil, ce système ne peut être utilisé qu'en intérieur. Si plusieurs obstacles bloquent la transmission d'une pièce à l'autre, la distance effective sera inférieure à 50 mètres. Pour améliorer la distance de transmission, vous pouvez également repositionner l'unité principale et les accessoires correspondants. L'unité de commande doit être placée à un écart d'au moins 3 mètres de tout objet métallique ou appareil électroménager (réfrigérateurs, ventilateur, climatiseur...) pour éviter toute interférence.

Q6: Mon chat ou chien peut-il déclencher les détecteurs de mouvements PIR ?

REP: Oui. Néanmoins, il est possible de recouvrir la moitié inférieure de l'objectif PIR avec de la toile isolante blanche (« FONCTION D'ALLEE D'ANIMAUX DOMESTIQUES »). Ce dispositif évite que le PIR ne regarde vers le sol, ce qui réduit néanmoins l'efficacité générale du PIR.

Q7: Puis-je installer plusieurs détecteurs PIR dans une même zone ?

REP: Oui, c'est possible, mais vous devez éviter tout croisement de couverture entre les détecteurs. Les zones de recouvrement croisé constituent en effet des zones moins bien protégées. Dans la plupart des cas, un seul PIR suffit pour couvrir une pièce ou une section. (Dans le domaine de la sécurité, le terme « zone » signifie un groupe de fonctions.) Nous pouvons regrouper un grand nombre de détecteurs en zone « temporisée » même s'ils se trouvent dans des pièces différentes.

Q8: Puis-je installer un détecteur de mouvements PIR en extérieur ?

REP: Le capteur PIR est très sensible aux fluctuations de température. Pour éviter toute fausse alarme, nous recommandons de ne pas installer le détecteur PIR en extérieur.

Q9: Combien de commandes à distance, de détecteurs magnétiques ou de détecteurs PIR puis-je utiliser dans un même système et dans une même zone ?

REP: Vous pouvez utiliser autant de détecteurs que vous le désirez au sein d'un même système ou d'une même zone. Si vous souhaitez installer plus d'un détecteur PIR dans une pièce, reportez-vous à la (Q7).

Q10: Dois-je recharger ces piles rechargeables avant de les insérer dans le pupitre de commande ?

REP: Non. Votre pupitre de commande veille automatiquement à ce que les piles de sauvegarde soient chargées. L'adaptateur de courant se connecte toujours à la prise électrique / murale.

Q11: Si le courant est coupé, pendant combien de temps la pile de sauvegarde pourra-t-elle alimenter le système ?

REP: Environ 24 heures.

Si votre question ne figure pas parmi celles décrites ci-dessus ou si ce manuel ne permet pas de résoudre un problème, consultez notre service d'aide. Vous trouverez ci-dessous leurs heures d'ouverture et numéros de téléphone.

www.trust.com	
Residents in the UK and Ireland should contact:	
	UK Office
From	Phone +44-(0)0845-6090036
8:00 - 16:00	Fax +44-(0)1376-514633
I residenti in Italia possono contattare:	
	Ufficio italiano
Orario:	Telefono +39-051-6635947
9:00 - 13:00 /	Fax +39-051-6635843
14:00 -18:00	
Les habitants de la France et de l'Afrique du Nord peuvent contacter:	
	Bureau français
De	Téléphone +33-(0)825-083080
9:00 à 17:00	Fax +33-(0)1-48630261
Kontaktadresse für Einwohner Deutschlands:	
	Deutsche Geschäftsstelle
Erreichbar:	Telefon 0800-00TRUST (0800-0087878)
9:00 - 17:00	Fax +44-(0)2821-58873
Los habitantes de España pueden ponerse en contacto con:	
	Oficina española
De las	Teléfono +34-(0)902-160937
9:00 a las	Fax +31-(0)78-6543299
17:00 horas	
Inwoners van Nederland kunnen contact opnemen met:	
	Kantoor Nederland
Van	Telefoon 0800-BELTRUST (0800-23587878)
9:00 - 17:00	Fax +31-(0)78-6543299
uur	
All other countries / Alle anderen Länder / Tous les autres pays Tutti gli altri paesi / Todos los demás países / Alle andere landen	
	European Head Office
From:	Phone +31-(0)78-6549999
9:00 - 17:00	Fax +31-(0)78-6543299