

Notice Utilisateur

EKZ 0904 00C



DOMONIAL CRT 500 HF



SOMMAIRE

• Découvrez votre alarme domestique	3
Caratéristiques	3
Radio	3
Electriques	3
Sonores	3
Transmission	3
Fonctionnelles	3
• Sachez décoder les signaux de DOMONIAL	4
Tableau des signaux de confirmation sonore de vos commandes	4
Affichage lumineux	5
Bips sonores	7
Le transmetteur intégré	7
La sirène intégrée	7
• Comment utiliser votre télécommande ?	8
Caractéristiques	8
Fonctionnement	8
Mise en Marche	8
Mise à l'Arrêt	8
Mise sous alarme partielle	9
Touche alerte	9
• Comment utiliser votre clavier à code ?	10
Caractéristiques	10
Fonctionnement	10
Mise en Marche par le clavier à code	10
Mise en Marche partielle par le clavier à code	10
Mise à l'Arrêt par le clavier à code	11
Changement du code d'accès par le clavier à code	11
Déclenchement d'une alerte	12
Réglage des acquits sonores	12
Temporisation d'entrée	12
Protection anti-fraude	12
• Comment fonctionnent les détecteurs ?	13
Détecteur d'ouverture	13
Détecteur de mouvement	14
Détecteur de bris de vitre	15
Détecteur de fumée	15
Détecteur de température	16
Détecteur d'inondation	16
• Comment fonctionnent les sirènes ?	17
Sirène intérieure	17
Sirène extérieure	17
• Comment fonctionne l'interphonie ?	18
Terminal de parlophonie	18
• Entretien et précautions d'emploi	19

Découvrez votre alarme domestique

La centrale/transmetteur/sirène DOMONIAL est le cerveau de votre système de protection. Elle centralise les informations émises par les capteurs, enregistre les mises en et hors surveillance, communique avec votre centre de télésurveillance et dissuade les intrus grâce à sa puissante sirène intégrée.

CARACTÉRISTIQUES

Radio

- Modulation de fréquence bande étroite
- Code d'identification unique pour chaque accessoire (pas d'interférence entre installations voisines)
- Protection contre les tentatives de brouillage
- Supervision radio des détecteurs et sirènes de l'installation

Electriques

- Alimentation secteur 230V. avec secours batterie 6V.
- Parasurtenseur intégré
- Contrôle de l'alimentation du système

Sonores

- Sirène intégrée 110 dB
- 3 niveaux de réglage du volume des signaux de confirmation sonore (85 dB - 95 dB - 105 dB)

Transmission

- Transmetteur téléphonique intégré
- Détection de la coupure de ligne téléphonique
- Contrôle de la transmission par test périodique

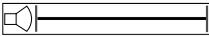
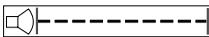
Fonctionnelles

- 3 groupes de protection - 10 canaux intrusion
- Fonctions Alerte avec sirène et silencieuse
- Contrôle du système par 9 voyants de signalisation
- Vérification à la mise en service de la bonne fermeture des points protégés par contacts d'ouverture
- Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement de la centrale



Sachez décoder les signaux de DOMONIAL

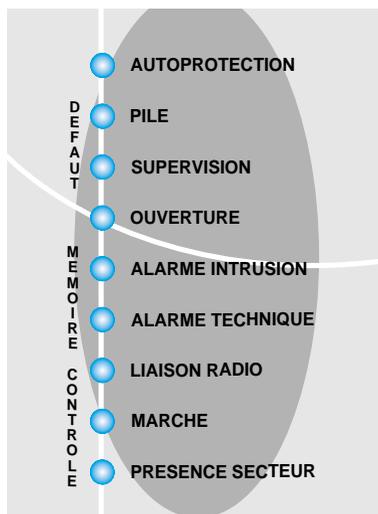
TABLEAU DES SIGNAUX DE CONFIRMATION SONORE DE VOS COMMANDES

Signal MARCHÉ	Séquence de 3 sons modulés Durée 4 secondes		Au moment de la mise en Marche, indique que la centrale a bien reçu l'information
Signal ARRÊT	Bip long et ininterrompu. Durée 2,5 secondes		Au moment de la mise à l'arrêt, ce signal indique que la centrale a bien reçu l'information
Signal Protection PARTIELLE	Séquence 2 sons modulés. Durée 2,5 secondes		Ce signal indique la mise en surveillance partielle du système de protection
Signal Protection ANNEXE	Séquence 2 sons modulés. Durée 2,5 secondes		Ce signal indique la mise en surveillance de la zone Annexe
Signal ARRÊT ANNEXE	Bip long et ininterrompu Durée 4 secondes		Ce signal indique la prise en compte de la commande d'arrêt de la surveillance de la zone Annexe
Signal Temporisation de sortie	10s avant la protection effective, un bip toutes les secondes.		Suite à la mise en marche, ce signal indique la fin de la temporisation de sortie. (paramétrage optionnel)
Signal Défaut	2x7 bips rapides		Informe de la présence d'un défaut. Le voyant correspondant à la nature du défaut s'allume sur la centrale.
Signal Alerte sans sirène	4 bips en cas d'alerte déclenchée par clavier		Informe de l'envoi d'une Alerte vers votre télésurveilleur.

AFFICHAGE LUMINEUX

La face avant de la centrale est équipée de témoins lumineux qui vous informent de l'état de votre équipement de sécurité.

En fonctionnement normal, les voyants verts doivent être allumés. Un voyant rouge allumé indique une **anomalie qui doit être signalée à votre installateur**. Un voyant rouge entraîne l'émission d'une série de 2 trains de bips à chaque mise en marche ou à l'arrêt du système de protection.



● DÉFAUT

① Témoin "Autoprotection"

Lorsqu'il est allumé, ce voyant indique que la centrale, ou l'un des périphériques, est en défaut autoprotection (par exemple tentative d'ouverture ou d'arrachement).

Ce voyant reste allumé tant que la cause n'est pas solutionnée.

② Témoin "Pile"

Lorsqu'il est allumé, ce voyant indique l'usure d'une pile sur un ou plusieurs éléments de l'installation. Ce voyant reste allumé tant que la cause n'est pas solutionnée.

③ Témoin "Supervision"

Lorsqu'il est allumé, ce voyant indique que la centrale a perdu le contrôle de l'un des détecteurs (non réception des émissions radio depuis plus de 48h).

Ce voyant reste allumé tant que la cause n'est pas solutionnée.

Lorsqu'il clignote, il indique que la ligne téléphonique est coupée.

④ Témoin "Ouverture"

Lorsqu'il clignote, ce voyant indique qu'une ou plusieurs portes ou fenêtres protégées par un détecteur d'ouverture sont ouvertes.

Ce voyant clignote tant que la cause n'est pas solutionnée.

● MÉMOIRE

⑤ Témoin "Alarme intrusion"

Lorsqu'il est allumé, ce voyant indique qu'une intrusion a eu lieu en votre absence alors que la surveillance était active. Ce voyant reste allumé jusqu'à la prochaine mise sous surveillance.

⑥ Témoin "Alarme technique"

Lorsqu'il est allumé, ce voyant indique qu'un défaut de type domestique (inondation, incendie,...) a lieu.

Ce voyant reste allumé jusqu'à la disparition du défaut.

● CONTRÔLE

⑦ Témoin "Liaison radio"

Ce voyant clignote lors de chaque transmission d'un signal radio entre les détecteurs et la centrale. Il est éteint le reste du temps.

Lorsqu'il est allumé fixe, il signale un brouillage radio sur le système.

⑧ Témoin "Marche"

Si ce voyant est éteint, le système est à l'arrêt.

Lorsqu'il clignote, ce voyant indique qu'une surveillance partielle est activée.

Lorsqu'il est allumé fixe, ce voyant indique que la surveillance totale est activée.

⑨ Témoin "Présence secteur 230V"

Éteint, ce voyant indique que l'alimentation secteur 220-230V est interrompue.

Lorsque ce voyant est allumé, tout est normal, la centrale fonctionne sur secteur.

BIPS SONORES

Ils confirment les changements d'état de votre centrale d'alarme. Le volume sonore des bips est réglable lors de l'installation (3 niveaux : faible, moyen, fort).

LE TRANSMETTEUR INTÉGRÉ

Le transmetteur achemine par téléphone les messages d'alerte ou d'alarme vers le télésurveilleur.

La mise à l'arrêt du système après un déclenchement n'interrompt pas la transmission de l'alarme.

Le transmetteur est prioritaire sur l'utilisation de votre téléphone. Toute communication téléphonique en cours sera interrompue par l'envoi du message d'alarme.

DOMONIAL détecte et gère la plupart des anomalies de fonctionnement. Elle contrôle régulièrement le bon fonctionnement du transmetteur par un test effectué automatiquement pendant la nuit (selon programmation).

LA SIRÈNE INTÉGRÉE

Elle se déclenche en cas d'alarme. La durée de déclenchement est de 1mn30. Le cycle est réinitialisé à chaque nouvelle détection.

La mise à l'arrêt par télécommande ou clavier coupe la sirène immédiatement. Le déclenchement de la sirène peut être retardé. Dans ce mode "différé", l'alarme est d'abord transmise vers le télésurveilleur avant que la sirène ne se déclenche.

Lorsque votre système est en surveillance totale, la coupure de la ligne téléphonique déclenche la sirène.

Comment utiliser votre télécommande ?

Elle permet la mise en marche totale ou partielle, la mise à l'arrêt de votre équipement de sécurité, ainsi que le déclenchement d'une Alerte sonore.

CARACTÉRISTIQUES

- Alimentation : 1 pile au lithium 3 V. type CR 1/3 N
- Poids : 30 grammes

FONCTIONNEMENT

● MISE EN MARCHÉ

- Appuyez sur la touche "**MARCHE**"
- Le témoin de la télécommande s'allume brièvement
- Le signal sonore de confirmation  est émis simultanément par la centrale.
- Le voyant vert "**MARCHE**" de la centrale s'allume.

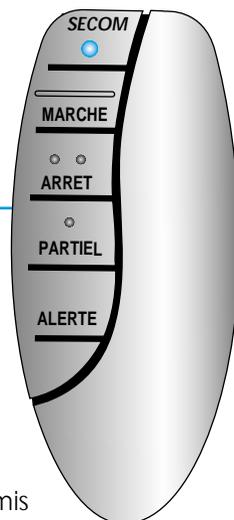
Assurez-vous **toujours** de la confirmation de votre ordre de mise en marche par le signal sonore. La surveillance de votre habitation sera effective environ 2 minutes après votre ordre de mise en marche.

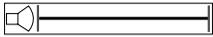
Cette mise en marche peut s'effectuer de l'intérieur de votre habitation ou de l'extérieur à proximité immédiate.

Si lors de la mise en marche, un détecteur d'ouverture est en position "ouvert" (fenêtre mal fermée par exemple), la centrale vous avertit par le signal défaut. Mettez votre système à l'arrêt, fermez l'ouverture en question, et répétez l'ordre de mise en marche.

● MISE À L'ARRÊT

- Appuyez sur la touche "**ARRÊT**"
- Le témoin de la télécommande s'allume.



- Le signal sonore de confirmation  est émis par la centrale et le voyant vert "MARCHE" s'éteint.

La touche "ARRET" coupe immédiatement la surveillance de votre habitation.

● MISE SOUS ALARME PARTIELLE

Si cette fonction a été programmée lors de l'installation, une partie seulement de votre habitation peut être protégée pendant que vous occupez l'autre partie. Exemple : vous pouvez protéger le rez-de-chaussée lorsque vous dormez à l'étage.

- Appuyez sur la touche "PARTIEL"
- Le témoin de la télécommande s'allume.

- Le signal sonore de confirmation  est émis simultanément par la centrale et le voyant vert "MARCHE" clignote.

La mise en marche partielle est effective environ 2 minutes après votre commande. Toute intrusion dans la zone protégée déclenchera une alarme. La mise à l'arrêt de la surveillance partielle s'effectue par la touche "ARRET".

● TOUCHE ALERTE

Cette touche permet de déclencher une alarme immédiate lorsque vous avez besoin d'une aide d'urgence à votre domicile.

- Appuyez sur la touche "ALERTE".
- Le témoin de la télécommande s'allume.
- La sirène se déclenche.
- Le centre de télésurveillance est alerté.

La touche "ALERTE" fonctionne même lorsque votre système est à l'arrêt. La sirène s'arrêtera automatiquement après 1'30", mais vous pouvez également l'arrêter manuellement avant ce terme en appuyant sur la touche "ARRET".

La mise à l'arrêt de la sirène n'interrompt pas la transmission de l'alerte au télésurveilleur.

Comment utiliser votre clavier à code ?

Le clavier permet la mise en marche, la mise en marche partielle et la mise à l'arrêt de votre équipement de sécurité à l'aide d'un code d'accès choisi au moment de l'installation.

CARACTÉRISTIQUES

- Alimentation par 1 pile au lithium 3V. type CR123
- Poids : 130 g.

FONCTIONNEMENT

Pour utiliser le clavier vous devez connaître le code d'accès choisi lors de l'installation.



● MISE EN MARCHÉ PAR LE CLAVIER A CODE

- Appuyez sur la touche **On** du clavier et composez votre code d'accès (4 chiffres),

- Un bip aigu confirme chaque pression sur une touche,

- Le clavier confirme la validité du code en allumant son témoin vert,

- Le signal sonore de confirmation  est émis par la centrale et le voyant vert "MARCHE" est allumé.

Assurez-vous **toujours** de la confirmation de votre ordre par le signal sonore émis par la centrale.

La surveillance de votre habitation sera effective 2 minutes environ après votre ordre de Marche.

En fonction de la configuration choisie par votre installateur, la mise en Marche peut être effectuée uniquement en appuyant sur la touche **On du clavier.**

● MISE EN MARCHÉ PARTIELLE PAR LE CLAVIER A CODE

- Appuyez sur la touche  et composez votre code d'accès (4 chiffres).

- Un bip aigu confirme chaque pression sur une touche.

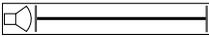
- Le clavier confirme la validité du code en allumant son témoin vert.
- Le signal sonore de confirmation  est émis par la centrale.
- Le voyant "MARCHE" de la centrale clignote.

La mise en marche partielle est effective environ 2 minutes après votre ordre. Toute intrusion dans la zone protégée déclenchera une alarme.

La mise à l'arrêt de la surveillance partielle s'effectue en appuyant sur la touche  du clavier, suivi du code d'accès (4 chiffres), ou à l'aide de la télécommande.

● MISE À L'ARRÊT PAR LE CLAVIER A CODE

Pour permettre l'accès au clavier sans déclencher l'alarme, votre installateur a programmé une temporisation d'entrée de quelques secondes.

- Appuyez sur la touche  du clavier et composez votre code d'accès (4 chiffres).
- Un bip aigu confirme chaque pression sur une touche.
- Le clavier confirme la validité du code en allumant son témoin vert.
- Le signal de confirmation  est émis par la centrale, le voyant "MARCHE" s'éteint.

● CHANGEMENT DU CODE D'ACCÈS PAR LE CLAVIER A CODE

Vous pouvez à tout moment changer votre code d'accès.

- 1- Appuyez sur la touche  et composez votre code d'accès (4 chiffres).
- 2- Le témoin rouge du clavier clignote lentement pendant la phase de programmation.
- 3- Appuyez sur la touche  et composez votre nouveau code (4 chiffres).
- 4- Recomposez votre nouveau code pour valider la séquence.
- 5- Le témoin rouge s'allume fixe et un long bip est émis par le clavier pour valider la séquence.

Votre équipement de sécurité comporte trois codes d'accès différents, un code utilisateur et deux codes service. Pour modifier les codes service, reprendre la phase 3 en appuyant sur la touche  du clavier (code service 1) ou en appuyant sur la touche  du clavier (code service 2).

● DÉCLENCHEMENT D'UNE ALERTE

Vous pouvez déclencher une alarme immédiate lorsque vous vous sentez menacé à votre domicile :

- Appuyez sur la touche  de votre clavier,
- La sirène se déclenche, (selon programmation)
- Le télésurveilleur est informé.

La touche  fonctionne même lorsque votre système est à l'arrêt.

Vous pouvez arrêter manuellement la sirène à l'aide de la touche "ARRET" de la télécommande ou avec le clavier en appuyant sur la touche , suivi du code d'accès (4 chiffres).

La mise à l'arrêt de la sirène n'interrompt pas la transmission de l'alerte vers le télésurveilleur.

● RÉGLAGE DES ACQUITS SONORES

Si votre équipement de sécurité comporte une ou plusieurs sirènes radio déportées, vous avez la possibilité de régler le niveau des acquits sonores sur chacune des sirènes.

- Sélectionner la sirène en pressant simultanément sur les touches  et 
La sirène s'identifie en émettant un bip carillon.
- La sirène dispose de 7 niveaux d'acquits sonores différents de faible à très fort.
- Choisissez le niveau sonore approprié en appuyant simultanément sur la touche  et les touches  et , la touche  représentant le niveau le plus faible, la touche  le niveau le plus fort. La sirène émet le carillon avec le niveau programmé. La touche  permet de désactiver les acquits sonores sur la sirène.

● TEMPORISATION D'ENTRÉE

Avec la temporisation d'entrée, vous disposez du temps nécessaire pour composer votre code sur le clavier et mettre votre installation à l'arrêt. La durée de temporisation et la zone temporisée sont définies entre vous et votre installateur.

● PROTECTION ANTI-FRAUDE

*Si vous tapez 3 fois de suite un code d'accès erroné, la sirène se déclenche, votre clavier se bloque pendant 3 minutes. Le télésurveilleur est informé.
Arrêtez la sirène avec le bouton "ARRET" de votre télécommande.*

Comment fonctionnent les détecteurs ?

DÉTECTEUR D'OUVERTURE

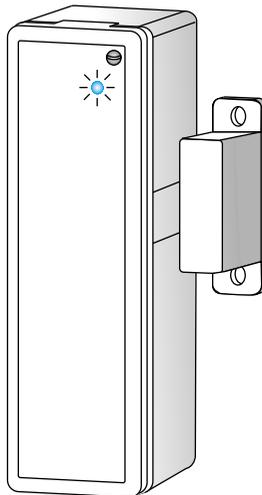
● CARACTÉRISTIQUES

- Contact magnétique par ampoule ILS
- Autoprotégé à l'ouverture
- Alimentation par 1 pile au lithium 3V. type CR123
- Poids : 50g.

● FONCTIONNEMENT

La détection d'ouverture consiste à installer sur une issue un contacteur qui déclenche l'alarme dès l'ouverture de celle-ci.

Vérifiez avant de vous absenter que **toutes** les issues sont bien fermées. Un signal sonore vous informe au moment de la mise en marche qu'une ou plusieurs issue(s) protégée(s) sont restées ouvertes (sauf si une temporisation est programmée), et le voyant "OUVERTURE" clignote.



DÉTECTEUR DE MOUVEMENT

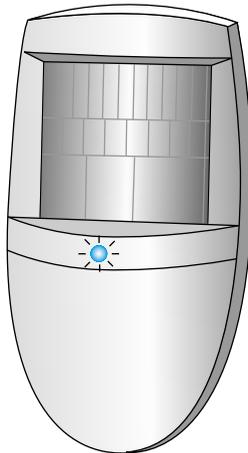
● CARACTÉRISTIQUES

- Détection volumétrique par infra-rouge
- Sensibilité réglable
- Lentille interchangeable pour usage spécifique (ex: animal)
- Autoprotégé à l'ouverture et à l'arrachement
- Alimentation par pile au lithium 3V. type CR123
- Poids : 90g.

● FONCTIONNEMENT

Les détecteurs de présence fonctionnent par infra-rouge, ce sont des capteurs qui réagissent aux variations de température provoquées par une personne ou un animal en mouvement.

Afin d'éviter une usure trop rapide des piles, les détecteurs ont une phase de repos d'environ 2 mn (sans détection) après une émission vers la centrale.



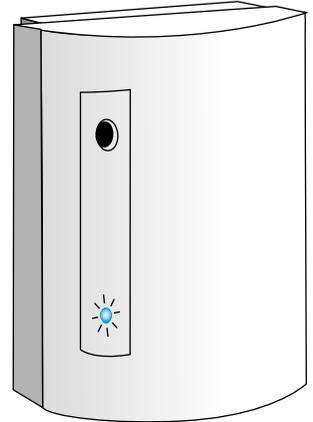
DÉTECTEUR DE BRIS DE VITRE

● CARACTÉRISTIQUES

- Détection audiosonique par micro incorporé
- Alimentation par pile au lithium 3,6V.
type 2/3 AA
- Autoprotégé à l'ouverture
- Poids : 90g.

● FONCTIONNEMENT

Ces détecteurs analysent les différentes fréquences émises par une vitre fracturée.



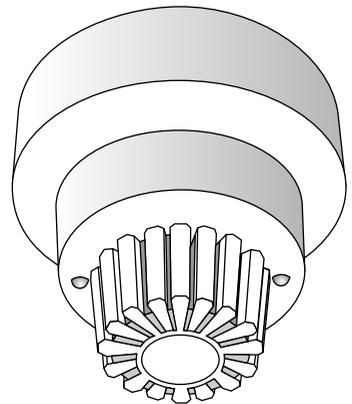
DÉTECTEUR DE FUMÉE

● CARACTÉRISTIQUES

- Détection d'une source de fumée par obstruction de la chambre de détection
- Alimentation par pile au lithium 3,6V.
type 2/3 AA
- Poids : 180 g.

● FONCTIONNEMENT

Fixé au plafond, les détecteurs de fumée permettent de couvrir une surface d'environ 50m². Veillez à ne pas fumer à proximité de l'un de ces détecteurs.



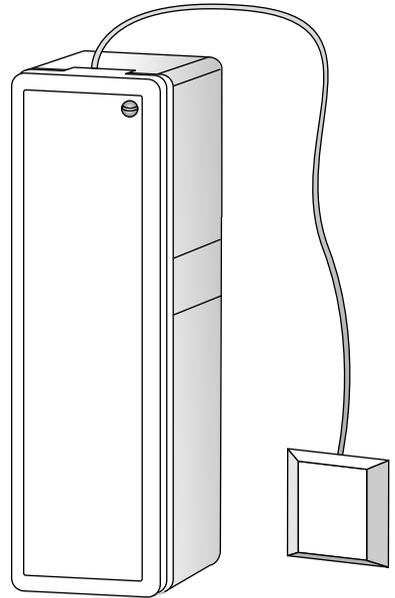
DÉTECTEUR DE TEMPÉRATURE

● CARACTÉRISTIQUES

- Détection de température anormalement élevée dans un congélateur ($> -12^{\circ}\text{C}$)
- Détection hors gel ($< 5^{\circ}\text{C}$)
- Alimentation par pile lithium 3V. type CR123
- Autoprotégé à l'ouverture
- Poids : 50g.

● FONCTIONNEMENT

Idéal pour toute application domestique, le détecteur de température vous permet de contrôler la température interne de votre congélateur ou de signaler un risque de gel dans des locaux inoccupés.



DÉTECTEUR D'INONDATION

● CARACTÉRISTIQUES

- Détecteur de présence d'eau
- Alimentation par pile lithium 3V. type CR123
- Autoprotégé à l'ouverture
- Poids : 50g.

● FONCTIONNEMENT

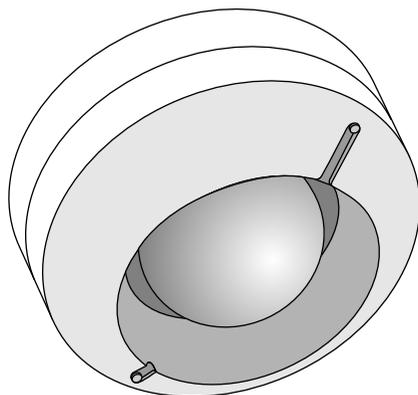
Equippé de sa sonde de détection d'eau, le détecteur permet de signaler tout début d'inondation dans des locaux surveillés.

Comment fonctionnent les sirènes ?

SIRÈNE INTÉRIEURE

● CARACTÉRISTIQUES

- Puissance sonore : 115 dB
- Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement
- Alimentation par 3 piles au lithium 3V. type CR123
- Poids : 470 g.



● FONCTIONNEMENT

La sirène intérieure dissuade toute intrusion locale grâce à sa puissance et sa sonorité très agressive. Elle permet également la confirmation sonore de la mise en marche et mise à l'arrêt de la centrale.

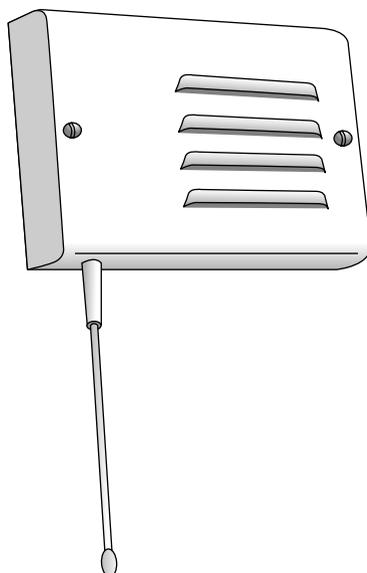
SIRÈNE EXTÉRIEURE

● CARACTÉRISTIQUES

- Puissance sonore : 105dB
- Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement
- Alimentation par pack lithium 3,6V.
- Poids : 2,5 Kg.

● FONCTIONNEMENT

La sirène extérieure permet d'alerter le voisinage en cas de tentative d'intrusion. Toute effraction entraîne le déclenchement de la sirène pour une durée de 90 s.



TERMINAL DE PARLOPHONIE

● CARACTÉRISTIQUES

- Alimentation par la centrale
- Poids : 140 g.

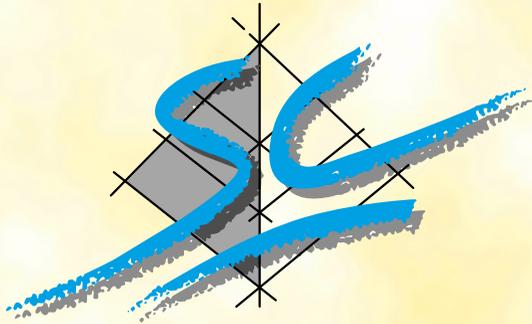
● FONCTIONNEMENT

Suite à alarme ou agression, votre télésurveilleur peut intervenir vocalement sur votre installation pour mettre en fuite les éventuels cambrioleurs.



Entretien et précautions d'emploi

- Evitez les chocs pour tous les appareils et particulièrement les chutes pour la télécommande
- Ne pas immerger
- Nettoyez uniquement avec un chiffon humide (pas de détergent),
- Conservez dans un endroit propre, sec et à température ambiante,
- Jetez les piles usagées dans les containers prévus à cet effet,
- Evitez une exposition prolongée de votre ouïe aux émissions sonores des sirènes,
- Ne pas masquer les détecteurs de présence derrière des rideaux, meubles,...
- Ne pas peindre ou tapisser,
- Ne pas chercher à ouvrir ou déplacer, les appareils sont autoprotégés et pour certains d'entre eux, il y a risque d'électrocution.



SECOM®
S E C U R I T E
C O M M U N I C A T I O N S