

## SK601 ALARM WITH TELEPHONE RESPONSE

### INTRODUCTION

The passive infrared (PIR) system concentrates on the protected area you select. Whenever the unit is ARMED, the motion detector will concentrate on the protected area. If movement is detected, the alarm will turn on and call the memorized telephone numbers in sequence. In chime mode, the chime will sound when movement is detected.

### IMPORTANT SAFETY TIPS

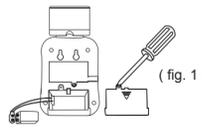
- Do not install the system where it will be exposed to direct sunlight or rain.
- The system siren is very loud, never put the unit close to anyone's ear.
- Avoid heat sources such as radiators, heating ducts and stoves.
- If the system chimes randomly, it may be too close to a heat source. Change the location or direction of the unit to remedy this.
- The system can provide additional protection to your home and property if utilized properly. However, this unit cannot guarantee complete protection against burglary or robbery.

### FEATURES

- Motion sensor, detects motion and activates auto-dialer and alarm
- 14 digit large number display with date/time
- Programmable security code, entry delay timing
- 5 emergency telephone numbers (up to 32 digits each)
- Programmable auto dialing cycle
- 5 trigger recorder for alarm mode
- Built-in flash memory to protect system data during power failure
- Battery low indicator
- Tone dialing only
- Built-in 105 dB alarm (with programmable alarm on/off)
- Adjustable sensor head
- AC adaptor operated (included) with 9V battery back-up
- Wall mountable

### INSTALLATION

- Remove the screw from battery compartment cover. Install 9V battery. This is a back-up battery in case of power failure. This battery will keep the unit working (fig.1)



(fig. 1)

size:90 x 175mm  
p/n:611-0160x-000R  
white paper print black words  
2 sides printing

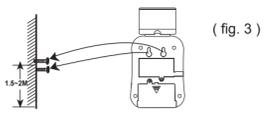
- Connect the telephone line cord between "LINE" jack and telephone wall socket (fig.2a)
- Connect the wire included with your auto-dialer (this is the wire with the clear plugs at either end) one end inserted in the TEL socket on the auto-dialer and the other end into the telephone. You now have a wire from the TEL socket on your auto-dialer to your telephone. You should now have a dial tone.
- Plug the AC adaptor to the DC 9V socket on the auto-dialer (fig.2b)



(fig. 2a)

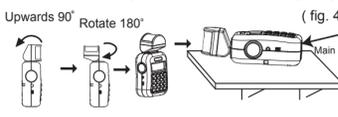
(fig. 2b)

- Wall mount: choose a suitable location, 5-6 feet (1.5 - 2.0 meters) above the floor, drill holes and install anchors and screws. Place the unit over the screws and slide it down to secure in place (fig.3). It is suggested that you mount the unit at this height to obtain the best coverage of the intended protected area. (fig.5)



(fig. 3)

- For shelf top: Turn the sensor head 90 degrees upwards, and then rotate the head 180 degrees clockwise to the desired angle. (fig.4)



(fig. 4)

### Pets

Sensor head can be adjusted (slightly higher) to avoid movement of animals. Cats should be kept out of the room that the Auto Dialer is monitoring.

### SYSTEM SETTING

- The program can only be operated during disarm mode. During set-up, if no key is pressed within 10 seconds, the system will auto

- exit set-up mode.
- Your auto-dialer has a factory preset password of 0-0-0. This can now be changed to a personal password.



(fig. 5)

### 1. TO CHANGE PASSWORD

- Enter factory pre-set password, 0-0-0. Press PROG button once, password will flash on the auto-dialer screen.
- Press the ARM/DISARM button to confirm that you want to enter the PASSWORD location
- Enter your new password followed by the ARM/DISARM button to confirm the new password. (you can choose up to 6 numbers for your password)
- Press the PROG button seven times to exit set-up mode.

**Note:** If you forget your password, press and hold down the PROG button for 2 seconds, after the beep press PAUSE button, remove the battery and AC adapter. Wait 3 minutes then re-insert the battery and plug in the AC adapter. The auto-dialer will restore back to the factory settings of 0-0-0. Other steps previously entered will also restore back to factory settings.

### 2. TO STORE TELEPHONE NUMBERS

- Enter the password followed by PROG button twice.
- MEMORY will flash on the auto-dialer screen.
- Press ARM/DISARM button to confirm this is the option you have chosen
- You are now ready to program in your 5 telephone numbers. Press the UP and DOWN buttons to select between 1-5, then press ARM/DISARM to confirm the location for the first number (do not repeat ARM/DISARM after each number). For example, if you select 4 this will be the fourth number dialed.
- Enter the number that you want to store, followed by ARM/DISARM to confirm and store the number (maximum of 32 digits)
- Repeat steps c-e for the four other numbers you wish to store.



(fig.6)

### 3. TO DELETE TELEPHONE NUMBERS FROM MEMORY

- Enter password followed by PROG button twice.
- Memory will flash on the auto-dialer screen.
- Press ARM/DISARM button to confirm that this is the option you have chosen.
- Press the UP and DOWN buttons to select the number you want to delete.
- Press the ARM/DISARM button to delete the number.
- Press the ARM/DISARM button to confirm the correct number

- has been deleted.
- Press the PROG button six times to exit the set-up mode.

### 4. TO PROGRAM SIREN ON/OFF

- The auto-dialer has been factory set with the siren ON. To change this to OFF: Enter password followed by PROG button three times.
- The siren icon will flash on the auto-dialer screen.
  - Press ARM/DISARM to confirm that this is the option you need.
  - Using the UP and DOWN buttons select SOUND OFF, followed by the ARM/DISARM button to confirm that the SIREN is now off.
  - Press the PROG button five times to exit the set-up mode.



(fig.7)

### 5. TO PROGRAM AUTO CALL FUNCTION ON/OFF

- The auto-dialer has been factory set with the call option ON. To change this to call option OFF:
- Enter the password followed by PROG button four times.
  - The telephone icon will flash on the auto-dialer screen.
  - Press the ARM/DISARM to confirm that this is the option you need.
  - Using the UP and DOWN buttons select call OFF followed by the ARM/DISARM button to confirm call OFF.
  - Press the PROG button four times to exit the set-up mode.



(fig.8)

### 6. TO PROGRAM AUTO DIALING CYCLE

- The auto-dialer has been factory set for auto dialing 3 cycles. (When motion is detected the auto-dialer will call all stored numbers 3 times) You can change this cycle from 1-5 dialing times.
- Enter password followed by PROG button five times
  - CYCLE will now flash on the auto-dialer screen.
  - Press ARM/DISARM button to confirm
  - Using the UP and DOWN buttons to select between 1-5 followed by the ARM/DISARM button to confirm the cycle (how many times the auto-dialer will call if motion is detected)
  - Press the PROG button three times to exit set up mode.

### 7. TO PROGRAM ENTRY DELAY TIME

- Enter password followed by PROG button six times.
- ENTRY will now flash on the auto-dialer screen.
- Press the ARM/DISARM button to confirm that this is the option you need.
- Using the UP and DOWN buttons select the seconds 0,5,10,15 or 20. Press ARM/DISARM to confirm the number of seconds you require for the entry delay time.
- Press the PROG button twice to exit set-up mode.

### 8. SETTING Time and Date

- Enter password followed by PROG button seven times.
- TIME will flash on the auto-dialer screen.
- Press the ARM/DISARM button to confirm that this is the option you need.
- The date will show in the auto-dialer screen as three sets of numbers, year, month and date followed by time. The first set of numbers will flash confirming that these can now be changed.
- Press the ARM/DISARM button on the flashing numbers and using the UP and DOWN buttons select the correct date followed by the ARM/DISARM button to confirm and store. You will now have the correct date and time.
- Press the PROG button once to exit set-up mode.

### TO TEST MEMORY DIALING

In standby mode, press and hold the PROG button for more than two seconds, and then key in the test telephone number memory location, the telephone number stored in memory will automatically be dialed.

### TO TEST THE DETECTION AREA

After selecting a location for the unit, switch ON the chime button on the side of the auto-dialer, and wait 60 seconds, then walk in front of the unit. The auto-dialer will detect motion and the chime will sound. If you walk beyond the detection range the chime will not sound. To test the detection ranges try various distances and adjust the sensor angle for best coverage. Switch OFF the chime after this test.

### OPERATION

#### 1. TO ARM THE SYSTEM

- Enter password followed by the ARM/DISARM button.
- Three short beeps will sound and the ARM icon will show on the auto-dialer screen.
- There will be a further single beep after 60 seconds; the auto-dialer is now set at ARM and ready to detect movement.

**NOTE:** Please ensure that the CHIME switch is set at OFF on the side of the auto-dialer before setting to ARM.

#### 2. ALARM

- In ARM mode the system will detect any movement in the protected area and will sound a SIREN for 30 seconds on and 30 seconds off, and will automatically dial the numbers stored, one by one, in the CYCLE (amount of times the numbers are dialed) you have chosen. You will hear the same siren when the call is answered. You can then call the Police or a neighbor.
- In ARM mode, if the auto-dialer is set at SIREN OFF, the numbers stored will be dialed silently, when the call is answered you will hear a siren and know that movement has been detected, enabling you to call the Police or make necessary arrangements. The auto-dialer has called you silently; no indication whatsoever is given from the auto-dialer to suggest it is dialing you.

#### 3. TO DISARM THE SYSTEM

- Enter the pass number followed by the DISARM button.

-5-

## SK601 ALARME AVEC RÉPONSE TÉLÉPHONIQUE

### INTRODUCTION

Le système infrarouge passif se concentre sur la zone protégée sélectionnée. Lorsque l'unité est ARMÉE, le détecteur de mouvement couvre la zone protégée. En cas de mouvement, l'alarme se met en marche et compose les numéros de téléphone mémorisés les uns après les autres. En mode de sonnerie, la sonnerie retentit en cas de mouvement.

### CONSEILS DE SÉCURITÉ IMPORTANTS

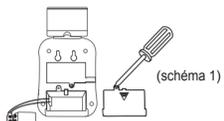
- Ne pas installer le système à un endroit où il sera exposé à la lumière directe du soleil ou à la pluie.
- La sirène du système est très forte, ne jamais placer l'unité près des oreilles d'une personne.
- Éviter toute source de chaleur, tels que les radiateurs, les conduits d'air chaud et les cuisinières.
- Si le système se met en marche de manière aléatoire, il est peut-être placé trop près d'une source de chaleur. Changer l'emplacement ou l'orientation de l'unité pour remédier à ce problème.
- Le système peut fournir une protection accrue à votre domicile et à votre propriété s'il est utilisé de manière adéquate. Toutefois, cette unité ne peut pas garantir une protection complète contre le cambriolage et le vol.

### CARACTÉRISTIQUES

- Détecteur de mouvement, qui détecte les mouvements et active l'appelur automatique et l'alarme
- Affichage des numéros à 14 chiffres avec date et heure
- Code de sécurité et délai d'entrée programmables
- 5 numéros de téléphone d'urgence (jusqu'à 32 chiffres chacun)
- Cycle d'appel automatique programmable
- Entretien des 5 dernières activations pour le mode alarme
- Mémoire flash intégrée pour protéger les données du système en cas de panne de courant
- Indicateur de pile faible
- Composition par tonalités uniquement
- Alarme de 105 dB intégrée (avec alarme marche/arrêt (on/off) programmable)
- Tête du détecteur réglable
- Fonctionnement avec adaptateur c.a. (inclus) et pile de 9 V de secours
- Fixation possible au mur

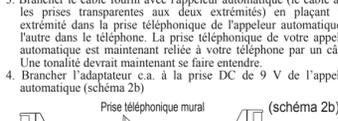
### INSTALLATION

- Retirer la vis du couvercle du réceptacle de la pile. Installer une pile de 9 V. Il s'agit d'une pile de secours en cas de panne de courant. Cette pile assurera le fonctionnement continu de l'unité. (schéma 1)



(schéma 1)

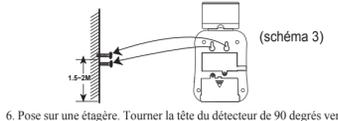
- Brancher le cordon de la ligne téléphonique entre le jack (« LINE ») et la prise téléphonique murale. (schéma 2a)
- Brancher le câble fourni avec l'appelur automatique (le câble avec les prises transparentes aux deux extrémités) en plaçant une extrémité dans la prise téléphonique de l'appelur automatique et l'autre dans le téléphone. La prise téléphonique de votre appelur automatique est maintenant reliée à votre téléphone par un câble. Une tonalité devrait maintenant se faire entendre.
- Brancher l'adaptateur c.a. à la prise DC de 9 V de l'appelur automatique (schéma 2b)



(schéma 2a)

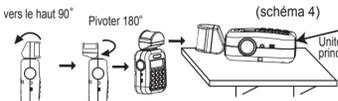
(schéma 2b)

- Fixation au mur. Choisir un emplacement convenable, de 1,5 à 2 mètres (5 à 6 pieds) du sol, percer des trous et installer les dispositifs d'ancrage et les vis. Placer l'unité sur les vis et glisser l'unité vers le bas pour bien la fixer en place (schéma 3). Nous vous suggérons de fixer l'unité à une hauteur permettant d'obtenir la meilleure couverture pour la zone de protection désirée. (schéma 3)



(schéma 3)

- Pose sur une étagère. Tourner la tête du détecteur de 90 degrés vers le haut, puis faites pivoter la tête de 180 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre pour obtenir l'angle désiré. (schéma 4)



(schéma 4)

### Animaux domestiques

La tête du détecteur peut être réglée (légèrement vers le haut) afin de ne pas prendre en compte le déplacement des animaux. Les chats doivent être tenus à l'extérieur de la pièce contrôlée par l'appelur automatique.

### CONFIGURATION DU SYSTÈME

- Le programme peut uniquement être réglé en mode désarmé. Au cours de la configuration, si aucune touche n'est activée pendant 10 secondes, le système sort automatiquement du mode de configuration.
- Si le programme est pré-programmé en usine avec le mot de passe 0-0-0. Celui-ci peut maintenant être remplacé par un mot de passe personnel.



(schéma 5)

### 1. POUR MODIFIER LE MOT DE PASSE

- Entrer le mot de passe préprogrammé en usine, 0-0-0. Appuyer une fois sur le bouton PROG, le (PASSWORD) va clignoter à l'écran de l'appelur automatique.
- Appuyer sur le bouton (ARM/DISARM) pour confirmer que vous voulez entrer le MOT DE PASSE.
- Entrer le nouveau mot de passe, puis appuyer sur le bouton (ARM/DISARM) pour confirmer le nouveau mot de passe. (le mot de passe peut comporter jusqu'à 6 chiffres)
- Appuyer sur le bouton PROG à sept reprises pour quitter le mode de configuration.

**Remarque :** En cas d'oubli du mot de passe, appuyer sur le bouton PROG pendant 2 secondes, après le bip, appuyer sur le bouton PAUSE, retirer la pile et l'adaptateur c.a. Attendre 3 minutes avant de réinsérer la pile et de rebrancher l'adaptateur c.a. L'appelur automatique sera réinitialisé et reprendra la configuration en usine de 0-0-0. D'autres configurations entrées au préalable seront également restaurées.

### 2. POUR ENREGISTRER LES NUMÉROS DE TÉLÉPHONE

- Entrer le mot de passe, puis appuyer deux fois sur le bouton PROG.
- Le mot (MEMORY) clignote à l'écran de l'appelur automatique.
- Appuyer sur le bouton (ARM/DISARM) pour confirmer l'option choisie.
- Les cinq numéros de téléphone peuvent maintenant être programmés. Appuyer sur les boutons (UP) et (DOWN) pour sélectionner un chiffre entre 1 et 5, puis appuyer sur (ARM/DISARM) pour confirmer l'emplacement du premier numéro (ne pas appuyer de nouveau sur ARM/DISARM après chaque numéro). Par exemple, si vous sélectionnez le chiffre 4, vous programmer le quatrième numéro qui sera composé.
- Entrer le numéro à enregistrer, puis appuyer sur (ARM/DISARM) pour confirmer et enregistrer le numéro (maximum de 32 chiffres)
- Répéter les étapes c à e pour les autres numéros à enregistrer.



(schéma 6)

3. POUR EFFACER LES NUMÉROS DE TÉLÉPHONE DE LA MÉMOIRE
  - Entrer le mot de passe, puis appuyer deux fois sur le bouton PROG.
  - Le mot (MEMORY) clignote à l'écran de l'appelur automatique
  - Appuyer sur le bouton (ARM/DISARM) pour confirmer l'option choisie.
  - Appuyer sur (UP) et (DOWN) pour sélectionner le numéro à effacer.
  - Appuyer sur le bouton (ARM/DISARM) pour effacer le numéro.
  - Appuyer sur le bouton (ARM/DISARM) pour confirmer que le bon numéro a été effacé.
  - Appuyer sur le bouton PROG à six reprises pour quitter le mode de configuration.



(schéma 5)

### 4. POUR PROGRAMMER LA MISE EN MARCHÉ ET L'ARRÊT DE LA SIRÈNE

- Entrer le mot de passe, puis appuyer trois fois sur le bouton PROG.
- L'icône SIRÈNE clignote à l'écran de l'appelur automatique.
- Appuyer sur le bouton (ARM/DISARM) pour confirmer l'option choisie.
- À l'aide des boutons (UP) et (DOWN), sélectionner (SOUND OFF) et appuyer sur le bouton (ARM/DISARM) pour confirmer que la SIRÈNE est maintenant éteinte.
- Appuyer sur le bouton PROG à cinq reprises pour quitter le mode de configuration.



(schéma 7)

### 5. POUR PROGRAMMER LA FONCTION MARCHÉ/ARRÊT (ON/OFF) DE L'APPELUR AUTOMATIQUE

- L'icône TELEPHONE clignote à l'écran de l'appelur automatique.
- Appuyer sur le bouton (ARM/DISARM) pour confirmer l'option choisie.
- À l'aide des boutons (UP) et (DOWN), sélectionner (CALL OFF) et appuyer sur le bouton (ARM/DISARM) pour confirmer que l'appel est désactivé.
- Appuyer sur le bouton PROG à quatre reprises pour quitter le mode de configuration.



(schéma 8)

### 6. POUR PROGRAMMER LE CYCLE D'APPEL AUTOMATIQUE

- L'appelur automatique a été pré-réglé en usine pour trois cycles d'appels automatiques. (Lorsqu'un mouvement est détecté, l'appelur automatique va composer tous les numéros enregistrés à trois reprises). Vous pouvez modifier ce cycle et choisir entre 1 à 5 fois.

-11-

### TROUBLE SHOOTING GUIDE

- UNIT WILL NOT ARM/DISARM
  - Make sure you have entered the correct password, if not, re-enter the password.
  - If it still doesn't work, remove the 9V battery and AC adaptor, wait 3 minutes, and replace them both. Then try "ARM" and "DISARM" again.
  - If it still doesn't work, press and hold down the PROG button, for up to 2 seconds, after the beep press PAUSE button, remove the 9V battery and AC adaptor. Wait 3 minutes, replace battery and AC adaptor and try ARM/DISARM again
- UNIT WILL NOT DIAL
  - Make sure the telephone line is connected properly.
  - Make sure the telephone numbers are stored correctly.
  - Make sure the system is setup for auto-dial mode

### TIPS

- Make sure the full telephone number has been stored.
- If you are leaving pets at home with the auto-dialer ON, make sure the auto-dialer has been set in a location high enough not to detect an animal walking around but not too high to detect other movement. The head of the PIR can be adjusted up and down or from left to right.

### PAUSE FUNCTION

The "PAUSE" function can be stored as one digit in the telephone number memory for some dialing operations and every one "PAUSE" in the memory dialing sequence will stop for 3.6 seconds. For example, if you want to store telephone number "7, 7, 7, 5, 3, 5, 5--226" to memory location 2, operation as follows:

- Enter password then press "PROG" button, the system will go into setup mode.
- Press PROG button to select function menu "MEMORY" icon flash.
- Press "ARM/DISARM" button to confirm
- The system will get into first telephone number setting and LCD display
- Press "\*/UP" or "\*/DOWN" to select memory location 2
- Press "7,7,7,5,3,5,5", Pause "2,2,6"
- Press "ARM/DISARM" button to confirm and the LCD will return display setup menu.

### BATTERY LOW INDICATOR

When the 9V battery is running low, the battery low LED will flash once every 3 seconds to indicate low battery in ARM mode.

**NOTE:** Change the battery immediately. Failure to change the battery may cause the sensor to not function properly, causing a false alarm and initiating dialing.

### VIEW FUNCTION

View trigger records: In standby mode, press "\*/DOWN" to view last 5 trigger records.  
View stored telephone numbers: In standby mode, press "\*/UP" to view stored telephone numbers.

**NOTE:** If no buttons are pressed, the system will automatically exit view mode after 10 seconds.

-6-

### INDICATEUR DE PILE FAIBLE

Lorsque la pile de 9 V devient faible, la DEL de pile faible se met à clignoter toutes les 3 secondes pour indiquer que la pile est faible en mode ARMÉ.

**REMARQUE :** remplacer immédiatement la batterie. L'omission de remplacer la pile peut entraîner un mauvais fonctionnement du détecteur, une fausse alerte ou une composition inappropriée.

### FONCTION AFFICHAGE

Afficher l'historique des activations. En mode de veille, appuyer sur (\*/DOWN) pour afficher les cinq dernières activations.  
Afficher les numéros de téléphone enregistrés. En mode de veille, appuyer sur (\*/UP) pour afficher les numéros de téléphone enregistrés.

**REMARQUE :** Si aucun bouton n'est activé pendant 10 secondes, le système quitte automatiquement le mode d'affichage.

-7-

### MANUEL DE DÉPANNAGE

- L'UNITÉ NE S'ARME PAS/NE SE DÉSARME PAS
  - S'assurer que le mot de passe est exact, sinon, entrer à nouveau le mot de passe.
  - Si cela ne fonctionne toujours pas, retirer la pile de 9 V et débrancher l'adaptateur c.a., et les remettre en place. Puis, réessayer d'ARMER et de DÉSARMER.
  - Si cela ne fonctionne toujours pas, appuyer sur le bouton PROG pendant 2 secondes; après le bip, appuyer sur le bouton PAUSE, retirer la pile de 9 V et l'adaptateur c.a. Attendre 3 minutes, remplacer la pile et rebrancher l'adaptateur c.a. et réessayer d'ARMER/DÉSARMER de nouveau.
- L'UNITÉ NE COMPOSE PAS DE NUMÉRO
  - S'assurer que la ligne de téléphone est correctement branchée.
  - S'assurer que les numéros de téléphone sont correctement enregistrés.
  - S'assurer que le système est réglé en mode d'appelur automatique

### FONCTION PAUSE

La fonction PAUSE peut être enregistrée sous forme d'un numéro dans la mémoire des numéros de téléphone pour certaines compositions. Chaque PAUSE dans la séquence de composition durera 3,6 secondes. Par exemple, pour enregistrer le numéro de téléphone « 7, 7, 7, 5, 3, 5, 5--226 » à l'emplacement 2 de la mémoire, suivre les étapes suivantes :

### FONCTION MARCHÉ/ARRÊT (ON/OFF) DE LA SONNERIE DE LA PORTE

Régler l'interrupteur (CHIME) en position (ON), sur le côté de l'appelur automatique.  
Attendre 60 secondes; un bip se fait entendre.  
Lorsqu'un mouvement est détecté dans la zone protégée, la sonnerie retentit.  
Régler l'interrupteur (CHIME) en position (OFF), sur le côté de l'appelur automatique; pour arrêter la sonnerie.

**REMARQUE :** Lorsque l'appelur automatique est en mode ARMÉ, la sonnerie ne retentit PAS.

### 5. BOUTON PANIQUE

- En appuyant sur le bouton (PANIC) de l'unité principale, l'alarme se met en marche pendant 30 secondes et l'appelur automatique commence à composer les numéros enregistrés.