

NOTICE D'UTILISATION CENTRALE TRANSMETTEUR TCU7CV:

1) La centrale-transmetteur TCU7CV:

La centrale-transmetteur **TCU7CV** permet, outre sa fonction de centrale d'alarme, de transmettre les informations à distance grâce à son transmetteur téléphonique intégré. Ces informations peuvent être transmises à

l'un de vos proches par un message vocal personnalisé et/ou à un télésurveilleur qui peut ainsi intervenir en cas

d'intrusion en votre absence. Les informations peuvent également être transmises vers un FAX, un MINITEL, ou

vers des récepteurs ALPHAPAGE, OPERATOR, EUROSIGNAL, TATOO. La centrale **TCU7CV** permet la consultation par Minitel en local ou à distance de l'état de votre installation (mise en/hors service, alarmes, défaut

secteur de longue durée, défaut ligne téléphonique etc.).

La centrale-transmetteur **TCU7CV** est équipée d'un **clavier de commande**, d'un microphone ainsi que

d'un haut-parleur vous permettant:

- ♦ de mettre votre installation en ou hors service
- ♦ d'enregistrer et d'écouter vos messages vocaux (5 messages)
- ♦ de programmer ou de modifier les numéros d'appel téléphoniques de vos correspondants.

2) La centrale-transmetteur TCU7CV peut être:

- Hors service: la centrale d'alarme surveille l'installation d'alarme (autosurveillance). Une alarme sera déclenchée lorsqu'une tentative de sabotage est détectée ou en cas de défaut sur l'installation (cables coupés ou interrompus, ouverture d'un appareil etc..)
- En service: la centrale surveille les locaux et est prête à déclencher une alarme lorsqu'une intrusion est détectée. La centrale continue de surveiller l'installation de la même façon qu'à l'état Hors service (autosurveillance).
- En service partiel: la centrale surveille une partie des locaux (consultez votre installateur).

3) Les voyants: Au nombre de trois ils permettent l'utilisation courante de l'installation:

- Voyant **vert**: Témoin de présence secteur: il indique que l'alimentation de votre centrale est assurée. **Ce voyant**

doit toujours être allumé: s'il est **éteint** la centrale est alimentée par sa batterie interne

pendant

un temps limité; vérifier que l'alimentation électrique est assurée (état du ou des

disjoncteurs;

état du fusible protégeant le réseau secteur alimentant votre centrale: ces appareils sont généralement positionnés à proximité de votre compteur électrique); si l'alimentation

électrique

vous semble normale **prévenez immédiatement votre installateur;** n'essayez jamais de

procéder

vous-même à une réparation; **ne tentez pas d'ouvrir le coffret de la centrale.**

- voyant **rouge**: ce voyant permet de contrôler:

* l'état de mise en service:

voyant éteint: centrale Hors service (arrêt)

voyant allumé fixe: centrale En service (marche)

* l'état des détecteurs (centrale hors service):

voyant clignotant rapide: au moins 1 détecteur est activé

* la mémoire d'alarme (centrale hors service):

voyant clignotant lent: il y a eu une détection d'intrusion au cours de la

dernière

période de mise en service ou une tentative de sabotage

- voyant **jaune**: ce voyant indique que vous êtes en mode de fonctionnement vous permettant d'enregistrer, modifier ou écouter vos messages vocaux, ou de programmer les numéros d'appels de vos correspondants.

4) Mise en service courante de l'installation:

4-1 Mise en service totale:

- L'installation est hors service (voyant rouge éteint) (ou en service partiel (voyant rouge allumé)).
- Appuyez sur la touche **"MARCHE TOTALE"**
- Composer votre code secret.
- Le voyant rouge s'allume fixe: le système est en service;quitter les lieux sans omettre de verrouiller les issues.

4-2 Mise en service partielle:

- L'installation est hors service (voyant rouge éteint) (ou en service total (voyant rouge allumé)).
- Appuyez sur la touche **"MARCHE PARTIELLE"**
- Composer votre code secret.
- Le voyant rouge s'allume fixe: le système est en service;quitter les lieux sans omettre de verrouiller les issues.

5) Mise en service de l'installation avec anomalie: le voyant rouge clignote

- Clignotements lents (1 fois par seconde):
Une mémoire d'alarme est présente;une détection a eu lieu au cours de la précédente mise en service (ou une tentative de sabotage a été détectée puis corrigée); un passage en position en service (marche) suivi d'un passage en position hors service (arrêt) éteindra ce clignotement.
- Clignotements rapides (5 fois par seconde):
Au moins 1 détecteur est activé;s'il s'agit de celui qui contrôle la zone de mise en service,le fait d'arrêter tout mouvement pendant quelques secondes stoppera tout clignotement et la mise en service pourra s'effectuer normalement en toute confiance.
Dans le cas ou le voyant continuerait à clignoter,un ou plusieurs autres détecteurs sont activés en permanence;
vérifier alors l'état des issues (portes,fenêtres etc...).
- Si l'anomalie persiste,**prévenez immédiatement votre installateur.**Cependant,si 1 ou 2 détecteurs seulement se trouvaient être en défaut,il est néanmoins possible de mettre en service sans pour autant déclencher les sirènes (option choisie par votre installateur lors du paramétrage de l'installation);à la mise en service,une brève impulsion est émise par les sirènes afin de signaler l'anomalie;si votre installation est télésurveillée,le télésurveilleur recevra une information de mise en service avec l'état des détections defectueuses donc éliminées.**Cette particularité de la centrale TCU7CV permet d'être protégé partiellement en attendant une opération de maintenance ultérieure.**

6) Mise hors service de l'installation:

- La centrale est en service (totale ou partielle);le voyant rouge est allumé fixe;
- Appuyez sur la touche **"ARRET"**
- Composer votre code secret.
- Le voyant rouge s'éteint: le système est hors service;si le voyant clignote,voir paragraphes 3 et 5.
- S'assurer,par précaution que le voyant vert présence secteur est allumé (témoin de la charge constante de la batterie);si le voyant vert est éteint voir paragraphe 3.

7) Fonctionnement de la partie "messages vocaux":

7-1) Généralités sur le fonctionnement:

La centrale TCU7CV permet d'enregistrer 5 messages vocaux,numérotés de 0 à 4, d'une durée totale (pour les 5 messages) de 40 secondes environ.Les différents messages peuvent avoir des longueurs différentes.

La centrale TCU7CV permet de distinguer par messages vocaux différents 4 types d'alarme différents.Chaque

déclenchement provoquera l'émission de **deux messages vocaux successifs.**

Le message n° 0 est un **message commun** d'annonce:il précède systématiquement le message lié à l'entrée

en alarme;il permet au correspondant d'identifier l'origine de l'appel (vos coordonnées).

- ♦ Les messages n° 1 et n° 3 sont des messages d'**alarme intrusion.**
- ♦ Les messages n° 2 et n° 4 sont des messages d'**alarme technique.**

Votre installateur vous indiquera,en fonction des possibilités de votre installation,quels sont les messages utiles.

Pour le **bon fonctionnement** de l'appareil,il est **nécessaire** d'enregistrer **tous les messages**;dans le cas ou certains messages sont inutiles,effectuer un enregistrement d'une longueur inférieure à 1 seconde.

Les messages sont stockés en mémoire sauvegardable par une pile alcaline de 9V.Celle-ci a été mise en place

par votre installateur. Une pile neuve alcaline est susceptible de maintenir les messages en mémoire pendant une durée de 5 jours environ (en cas de coupure des alimentations principale (secteur 230V) et secondaire (batterie)).

Les messages doivent **impérativement** être **enregistrés dans l'ordre croissant** (du message N° 0 au N° 4).

La modification **d'un seul message** entraîne la nécessité de **réenregistrer dans l'ordre les messages suivants**.

La procédure d'enregistrement des messages ne peut s'effectuer que centrale-transmetteur au repos.

Les messages sont transmis au correspondant sous forme **vocale** mais **aussi** sous forme de **message minitel**

permettant d'obtenir l'inscription du **message "EN CLAIR"** sur l'écran de celui-ci.

7-2) Enregistrement des messages:

1) Appuyer sur la touche **"MESSAGE VOCAL"**

2) Composer votre code secret: la **led jaune "programmation" s'allume** pour indiquer l'entrée en mode programmation.

3) Sélectionner le numéro du message à enregistrer (de 0 à 4 ; rappel: enregistrer les 5 messages dans l'ordre);

le haut-parleur émet un déclic pour indiquer le début de l'enregistrement.

4) Prononcer le message correspondant en se plaçant à 20 cm environ du micro, en évitant tout bruit de fond.

5) Appuyer sur la touche **"VALID ET FIN"** à la fin du message; la **led jaune "programmation" s'éteint**; le message est enregistré;

Pour enregistrer le message suivant reprendre la procédure ci-dessus.

RAPPEL: en cas de modification d'un message, il est nécessaire d'effectuer le réenregistrement des messages

suivants (exemple: la modification du message n° 2 implique le réenregistrement des messages n°3 et n°4).

NOTAS: message "0": enregistrez clairement vos coordonnées (Nom, adresse etc..) afin que votre correspondant

identifie avec certitude l'origine de l'appel.

autres messages: indiquez succinctement le type d'alarme (exemples: "alarme intrusion" ou "attention agression" ou "défaut congélateur" etc...).

7-3) Procédure d'écoute des messages:

1) Appuyer sur la touche **"MESSAGE VOCAL"**

2) Composer votre code secret: la **led jaune "programmation" s'allume**;

3) Appuyer sur la touche **"MESSAGE VOCAL"** pour lancer l'écoute des 5 messages. Les messages sont diffusés

dans l'ordre grâce au haut-parleur. Un déclic est émis par le haut-parleur entre chaque message. La led jaune

s'éteint après diffusion du cinquième message. La centrale est alors disponible pour une autre opération.

4) En cas de problème lors de l'écoute (exemple: un message n'a pas été enregistré), la led jaune demeure allumée pendant un temps maximum de 2 minutes 30 secondes puis elle s'éteint; durant ce temps tout accès à

la consultation par minitel est impossible; il est également impossible d'effectuer une opération marche ou arrêt

de la centrale; lorsque la led s'est éteinte, il est nécessaire de recommencer la procédure complète d'enregistrement.

Recommencer la procédure complète d'enregistrement des messages.

7-4) Procédure d'acquiescement des messages vocaux:

Il s'agit ici de la procédure que doit appliquer votre correspondant lorsqu'il reçoit un message d'alarme en provenance de votre installation. Celle-ci est destinée à s'assurer que votre correspondant a reçu et bien compris

le message d'alarme.

1) Si votre correspondant possède un minitel:

- ♦ écouter le message vocal, pendant celui-ci mettre le minitel sous tension si nécessaire;
- ♦ 20 secondes environ après la fin du message vocal la centrale émet un sifflement d'invitation à transmettre; appuyer sur la touche **"Connection/Fin"** du minitel; le minitel affichera alors les **informations en clair** relatives à l'alarme transmise;
- ♦ l'acquiescement du message est alors automatique.

2) Si votre correspondant ne possède pas de minitel:

- ♦ écouter le message vocal; s'assurer de la bonne compréhension de la provenance;
- ♦ dès que le message a été bien compris, appuyer sur la touche **"#"** du combiné téléphonique;

- (ceci peut être fait à tout moment pendant l'émission du message);
- ♦ la centrale-transmetteur raccroche; l'acquittement du message est effectué.

NOTA: Si le message n'est pas acquitté par le correspondant, celui-ci est susceptible de recevoir le même message jusqu'à 6 fois de suite (sauf si le message d'alarme a été acquitté par un autre correspondant **et** que l'acquittement de votre correspondant n'ait pas été jugé obligatoire (fonction programmable par votre installateur)).

8) Procédure de programmation des numéros de vos correspondants par le clavier:

Les numéros téléphoniques de vos correspondants peuvent également être modifiés par minitel (voir ci après).

IMPORTANT: Le clavier permet la programmation des numéros d'appel sous code "**utilisateur**"; ne peuvent être

programmés (ou modifiés) par clavier que les numéros libres ou précédemment programmés sous code "**utilisateur**" (par clavier ou par minitel). Ces numéros ne seront visibles, sur minitel, que par vous même.

- 1) Appuyer sur la touche "**NUMERO D'APPEL**".
- 2) Composer les 4 chiffres de votre code secret; la **led jaune "programmation" s'allume** pour indiquer l'entrée en mode programmation.
- 3) Taper le chiffre (1,2,3 ou 4) correspondant au numéro d'appel à programmer.
- 4) Composer le numéro d'appel (NOTA: dans le cas d'un préfixe autocommutateur (1 chiffre maxi) appuyer sur "**VALID ET FIN**" après composition du préfixe).
- 5) Appuyer sur la touche "**VALID ET FIN**".
- 6) Recomposer le numéro d'appel pour vérification (avec préfixe autocommutateur si nécessaire).
- 7) Appuyer sur la touche "**VALID ET FIN**".
- 8) La **led jaune "programmation" s'éteint** afin de confirmer la prise en compte du nouveau numéro d'appel et d'indiquer la sortie du mode programmation.

9) Test de l'installation:

- Un test mensuel de bon fonctionnement est préconisé.
- Centrale hors service, le voyant rouge permet par son clignotement rapide de s'assurer du bon fonctionnement des détecteurs; activer successivement les détecteurs et vérifier que, pour chacune des activations le voyant rouge clignote rapidement simultanément à l'activation.
- Effectuer un test complet avec déclenchement sirènes sur au moins une des détecteurs; prévenir au préalable votre entourage ainsi que vos correspondants (télésurveilleur ou autres) de votre manipulation.

10) Exploitation de l'installation avec un minitel:

La centrale TCU7CV permet un contrôle du fonctionnement de l'installation. L'exploitation peut se faire en local

ou à distance par téléphone à l'aide d'un minitel. Le minitel doit être de niveau 1B minimum (il est nécessaire de

pouvoir utiliser les flèches de déplacement horizontal et vertical).

Sur votre demande, votre installateur vous programmera une série de codes personnalisés (dont votre code secret) que vous pourrez modifier ultérieurement. Ces codes sont au nombre de 3:

- ♦ code d'appel téléphonique pour l'accès à distance;
- ♦ code d'accès (votre code secret);
- ♦ code identificateur (facultatif).

Chaque code est constitué de 4 caractères alphanumériques sauf le code d'accès qui ne doit être composé que de chiffres (de 0 à 9).

A) Exploitation en local: codes nécessaires: code d'accès et code identificateur (s'il existe).

Le minitel doit être branché sur la centrale par l'intermédiaire de la fiche DIN située au dos du minitel. Le

cable doit avoir été mis en place par votre installateur. Le minitel ainsi raccordé demeure totalement libre pour vos autres applications télématiques.

- Mettre sous tension le minitel (si vous utilisez un minitel 2, appuyer simultanément sur les touches "**fonction**" et "**sommaire**" pour placer le minitel dans le mode de fonctionnement adéquat).

- Appuyez sur la touche "**envoi**"; composez votre code d'accès puis "**envoi**"; composez votre code identificateur (s'il existe) puis "**envoi**".
- Vous accédez à une page de menu:
 - ♦ pour accéder à un menu appuyez sur le chiffre correspondant au menu désiré.
 - ♦ les indications nécessaires à la programmation et à la consultation sont spécifiées sur chaque écran;
- la dernière ligne de chaque écran indique la liste des touches de fonction utilisables.
- ♦ après programmation de chaque écran appuyez sur "**envoi**" pour valider la page et revenir au menu principal.
- ♦ utiliser les flèches pour se déplacer dans chaque tableau.
- ♦ en cas de saisie erronée ou de consultation appuyez sur "**sommaire**" pour revenir au menu principal sans altérer les programmations.
- ♦ pour sortir du mode minitel appuyez sur "**envoi**" depuis le menu principal.

B) Exploitation à distance: appeler la centrale par le réseau téléphonique; la centrale décroche et émet une tonalité minitel; appuyer sur la touche "**connexion/fin**" du minitel; composer le code d'appel téléphonique puis "**envoi**"; procéder ensuite comme pour l'exploitation en local (composer le code d'accès puis le code identificateur (s'il existe)).

C) Menus disponibles:

- 1 NUMEROS DE TELEPHONE:** vous pouvez modifier les numéros de **vos** correspondants (les numéros de correspondants programmés par l'installateur (généralement numéros de télésurveillance) ne sont pas modifiables à partir de ce menu).
- 2 CODES D'ACCES:** ce menu vous permet de modifier vos propres codes; **ATTENTION:** n'oubliez pas vos codes, vous ne pourriez plus entrer en communication avec la centrale. En cas de perte de code, contactez votre installateur, celui-ci, cependant ne pourra retrouver ceux-ci, il devra intervenir sur le matériel pour réinitialiser celui-ci.
- 3 ARCHIVAGE HISTORIQUE:** non utilisé sur centrale TCU7CV.
- 4 CONSULTATION DES ENTREES:** vous permet de contrôler l'état réel des entrées en alarme (y compris d'éventuelles entrées à caractère de surveillance technique).
- 5 TELECOMMANDE:** vous permet d'effectuer une télécommande sur une sortie de la centrale transmetteur (sauf si vous êtes équipés de l'option écoute à distance en cas d'alarme).
NOTA: pour être suivies d'effet cette télécommande doit correspondre à une fonction **cablée par votre installateur** (la centrale TCU7CV possède 1 sortie de télécommande disponible, celle-ci pouvant être utilisée pour la gestion d'un micro d'écoute (option) destiné à la levée de doute dans le cas où votre installation est télésurveillée).
- 6 MEMOIRES D'ALARME:** vous permet d'avoir le détail des mémoires d'alarme en cas de détection intrusion.
- 7 CONTROLE DE BOUCLES A L'ARRET:** vous permet, centrale hors service (arrêt), d'avoir le détail des entrées activées de la centrale; cette fonction peut être très utile dans le cas de mise en service avec anomalie (voir paragraphe 5) ci-dessus).
- 8 ELIMINATION DE BOUCLES:** cette fonction vous permet, **centrale hors service (arrêt)**, d'éliminer certaines détections afin d'effectuer, à titre exceptionnel, une mise en service partielle personnalisée. Si la mise en service partielle doit avoir un caractère habituel, consultez votre installateur qui pourra vous proposer une option adaptée.