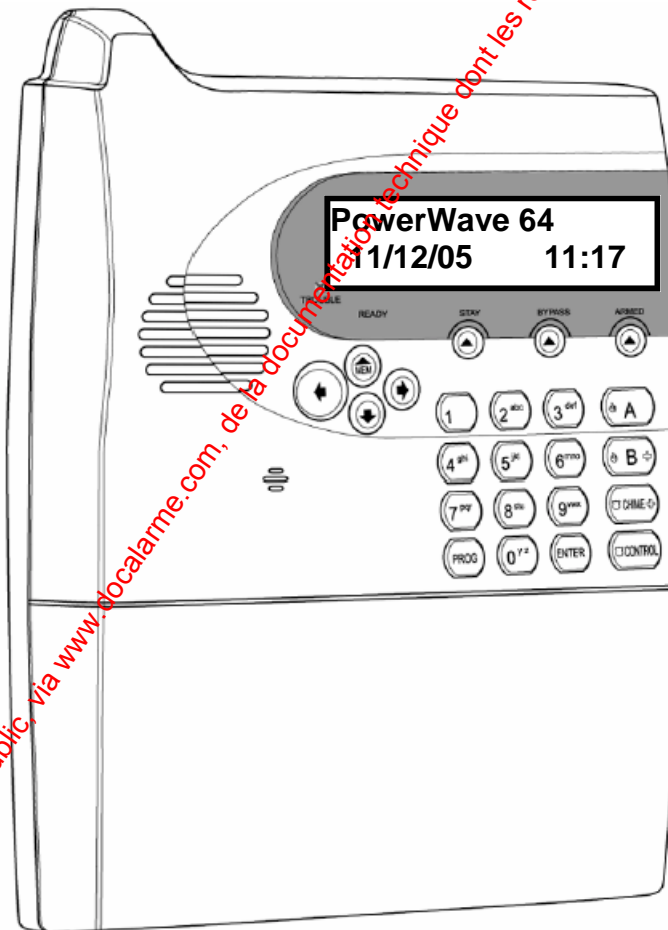




# WCP-64

CENTRALE D'ALARME MIXTE (60 ZONES RADIO ET 4 ZONES  
FILAIRES) AVEC TRANSMETTEUR DIGITAL ET VOCAL INTEGRE



## NOTICE UTILISATEUR

*www.absolualarme.com met à la disposition du public, via www.localarme.com, de la documentation technique dont les références, marques et logos, sont la propriété des détenteurs respectifs*

# SOMMAIRE

<b>1. INTRODUCTION .....</b>	<b>3</b>
<b>2. FONCTIONNEMENT DU CLAVIER LCD.....</b>	<b>4</b>
2.1 SONS EMIS PAR LE BUZZER DU CLAVIER LCD .....	4
2.2 DESCRIPTIF DES FONCTIONS DES VOYANTS DU CLAVIER LCD .....	4
2.3 RECAPULATIF DES DIFFERENTES FONCTIONS DU CLAVIER LCD.....	4
<b>3. MISE EN MARCHÉ DU SYSTÈME .....</b>	<b>6</b>
3.1 VÉRIFICATION DU SYSTÈME AVANT LA MISE EN MARCHÉ .....	6
3.2 MISE EN MARCHÉ TOTALE DU SYSTÈME .....	6
3.3 MISE EN MARCHÉ TOTALE RAPIDE DU SYSTÈME .....	7
3.4 MISE À L'ARRÊT DU SYSTÈME .....	7
3.5 ARRÊTER LES ALARMES EN COURS.....	7
3.6. MISE EN MARCHÉ INDIVIDUELLE DES SECTEURS A, B, C et D.....	7
<b>4. LE MODE PARTIEL DU SYSTÈME .....</b>	<b>8</b>
4.1 MISE EN MARCHÉ DU SYSTÈME EN MODE PARTIEL.....	8
4.2 MISE EN MARCHÉ RAPIDE DU MODE PARTIEL.....	8
4.3 MISE À L'ARRÊT DU MODE PARTIEL.....	9
<b>5. EXCLUSION DES ZONES .....</b>	<b>9</b>
<b>6. LE MODE CARILLON.....</b>	<b>10</b>
<b>7. LES ALARMES PANIQUE, INCENDIE ET MEDICAL .....</b>	<b>10</b>
<b>8. ALARME SOUS CONTRAINTÉ .....</b>	<b>10</b>
<b>9. VISUALISER LA MÉMOIRE D'ÉVÉNEMENTS .....</b>	<b>10</b>
<b>10. COMMANDER EN LOCAL ET À DISTANCE LA WCP-64.....</b>	<b>11</b>
10.1 COMMANDER LES SORTIES LOCALEMENT PAR CLAVIER LCD.....	11
10.2 COMMANDER LES SORTIES PAR TÉLÉPHONE DISTANT .....	11
10.3 ARMER/DESARMER LA WCP-64 PAR TÉLÉPHONE DISTANT.....	11
10.4 ENTRER EN INTERPHONIE (ALTERNAT) PAR TÉLÉPHONE DISTANT .....	12
10.5. AQUITTER LES MESSAGES D'ALARME SUR UN TÉLÉPHONE DISTANT .....	12
<b>11. PROGRAMMATION DANS LE MODE UTILISATEUR .....</b>	<b>13</b>
11.1 ACCÉDER AU MODE UTILISATEUR.....	13
11.2 SORTIR DU MODE UTILISATEUR.....	13
11.3 PROGRAMMATION DES CODES UTILISATEURS.....	14
11.4 PROGRAMMATION DES NUMÉROS DE TÉLÉPHONE .....	15
11.5 RÉGLAGE DATE ET HEURE DE LA CENTRALE .....	16
11.6 TESTER LE SYSTÈME D'ALARME.....	18
11.7 AUTORISER LA CENTRALE À PRENDRE UN APPEL ENTRANT .....	18
11.8 PERSONNALISER L'AFFICHAGE DU CLAVIER LCD.....	19
<b>12. RÉGLAGE DU RETROÉCLAIRAGE ET DU BUZZER DU CLAVIER LCD .....</b>	<b>21</b>
12.1 RÉGLER LE RETROÉCLAIRAGE DU CLAVIER LCD .....	21
12.2 RÉGLER LE VOLUME DU BUZZER DU CLAVIER LCD.....	21

# 1. INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi la centrale WCP-64 de Noxhom pour la protection de vos biens. La centrale d'alarme WCP-64 est dotée d'une technologie de pointe, permettant des fonctions de contrôle sécurisées, facilement utilisables sur votre système de sécurité ou à distance par un simple téléphone fixe ou GSM.

La WCP-64, dispose d'un nombre important d'options programmables par votre installateur, des commandes domotique, des périphériques radio et une synthèse vocale enregistrable et personnalisable pour la transmission des alarmes. Demandez à votre installateur de vous en dire plus sur les différentes possibilités du système.

Grâce aux messages vocaux enregistrables par votre installateur, vous pouvez appeler votre WCP-64 par l'intermédiaire d'un téléphone fixe ou GSM et procéder à l'armement, désarmement du système et commander des sorties pouvant avoir des fonctions domotique. Vous entendrez sur le combiné téléphonique la synthèse vocale confirmant votre commande.

Imaginez que vous êtes en vacances et qu'à votre domicile il fait une chaleur torride, votre jardin manque d'eau. Si vous avez préalablement demandé à votre installateur de relier une sortie de la WCP-64 sur la commande de votre arrosage, vous pourrez par l'intermédiaire de votre téléphone fixe ou GSM, déclencher votre arrosage et l'arrêter. Bien évidemment d'autres commandes sont possibles.

Votre système d'alarme possède une mémoire qui enregistre l'historique des événements d'alarmes et de défauts système. Vous pouvez à tout moment consulter cette mémoire par l'intermédiaire du clavier LCD. Ce dernier affichera des phrases explicites, facilement compréhensibles. Tous les événements dans l'historique ont l'heure et la date de l'apparition ou de la disparition.

La WCP-64 permet de diviser votre système de sécurité en 4 secteurs indépendants avec des zones distinctes.

Par exemple vous pouvez avoir un secteur qui comprendra votre bureau professionnel, si ce dernier est joint à votre domicile et un autre secteur qui comprendra votre domicile et ceci avec une seule WCP-64.

Le système peut être mis en marche (armé) de 3 façons :

1. En TOTAL : Toutes les zones sont protégées
2. En PARTIEL : Les gens pourront circuler dans certaines zones
3. En Secteurs : Les zones sont divisées en plusieurs partitions.

## 2. FONCTIONNEMENT DU CLAVIER LCD

### 2.1 SONS EMIS PAR LE BUZZER DU CLAVIER LCD

SON EMIT	SEQUENCE	DESCRIPTIF
Bip court	Une seule fois	Appui sur une touche du clavier
3 bips courts	Une seule fois	Opération enregistrée avec succès
Bip long	Une seule fois	Mauvaise opération ou mauvaise touche appuyée
Bip lentement	Pendant les temporisations d'entrée/sortie	Signale la temporisation de sortie lors de l'armement du système. Signale aussi l'entrée par une zone temporisée, lors du désarmement du système.

*Tableau 1 : Descriptif des sons émis par le buzzer du clavier LCD*

### 2.2 DESCRIPTIF DES FONCTIONS DES VOYANTS DU CLAVIER LCD

Les voyants du clavier LCD, signalent l'état du système.

VOYANT	FONCTION SIGNALÉE
EXCLUSION	Des zones sont exclues
PARTIEL	Le système est en marche PARTIEL
MARCHE	Le système est en marche TOTAL, ou avec un secteur en MARCHE
PRET	Le système est prêt pour la mise en marche (zones fermées)
DEFAUT	Le système présente un défaut. Voir le descriptif du défaut et agir en conséquence ou appeler votre installateur.

*Tableau 2 : Descriptif des voyants du clavier LCD*

### 2.3 RECAPULATIF DES DIFFERENTES FONCTIONS DU CLAVIER LCD

FONCTION	TOUCHES	DESCRIPTIF	NOTES
Marche TOTALE	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ <input type="checkbox"/> CODE</li> <li>☛ <input type="checkbox"/> VALIDE</li> </ul>	Armer TOTAL	
Marche TOTALE	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ <input type="checkbox"/> TOTAL</li> </ul>	Armer TOTAL	Si programmé par l'installateur
Arrêter pendant tempo sortie	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ <input type="checkbox"/> TOTAL</li> </ul>	Désarmer le système pendant la tempo de sortie	Si le buzzer sonne la tempo de sortie
Arrêter le système	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ <input type="checkbox"/> CODE</li> <li>☛ <input type="checkbox"/> VALIDE</li> </ul>	Désarmer le système	Arrête aussi les alarmes en cours
Marche TOTALE Secteur	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ <input type="checkbox"/> A</li> <li>Ou</li> <li>☛ <input type="checkbox"/> B</li> </ul>	Arme le secteur A ou le secteur B	Appuyer sur les touches A ou B pendant 2 secondes pour armer le secteur désiré. Si cette option est programmée par l'installateur

FONCTION	TOUCHES	DESCRIPTIF	NOTES
Marche PARTIELLE	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ PARTIEL</li> <li>☛ CODE</li> <li>☛ VALIDE</li> </ul>	Arme le système en mode PARTIEL	
Marche PARTIELLE	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ PARTIEL</li> </ul>	Arme le système en mode PARTIEL	Si programmé par l'installateur
Arrêter le PARTIEL	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ CODE</li> <li>☛ VALIDE</li> </ul>	Désarme le mode PARTIEL	
Arreter le PARTIEL	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ PARTIEL</li> </ul>	Désarme le mode PARTIEL	Si programmé par l'installateur
EXCLUSION	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ EXCLURE</li> <li>☛ N°ZONE</li> <li>☛ VALIDE</li> </ul>	Exclure des zones	Répéter l'opération pour réintégrer les zones
Alarme Incendie	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ A + B</li> </ul>	Active l'alarme incendie	Appuyer simultanément pendant 2 secondes
Alarme Médical	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ CARILLON</li> <li>+</li> <li>☛ B</li> </ul>	Active l'alarme Médical	Appuyer simultanément pendant 2 secondes
Alarme Panique	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ CARILLON</li> <li>+</li> <li>☛ CONTROLE</li> </ul>	Active l'alarme Panique	Appuyer simultanément pendant 2 secondes
Mémoire	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ MEM</li> </ul>	Déclenche le défilement des 127 événements présents dans la mémoire	Le défilement se fait automatiquement. Utilisez les flèches pour le faire manuellement. Pour arrêter le défilement appuyer sur ☛ VALIDE
Carillon	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ CARILLON</li> </ul>	Activer/Inhiber mode Carillon	Appuyer pendant 2s pour changer. Si programmé par l'installateur
Contrôle	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ CONTROLE</li> <li>☛ N°SORTIE</li> <li>☛ VALIDE</li> </ul>	Activer et désactiver les sorties	Appuyer pendant 2s CONTROLE
Changer les codes utilisateurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ PROG</li> <li>☛ CODE</li> <li>☛ VALIDE</li> </ul>	Entrer dans le mode utilisateur	Voir paragraphe 11
Personnalisé l'affichage	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ CONTROLE</li> <li>☛ TOTAL</li> </ul>	Entrer en mode Local	Appuyer simultanément pendant 2s. Voir paragraphe 11.8

FONCTION	TOUCHES	DESCRIPTIF	NOTES
Diminuer le retroéclairage du LCD	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">CONTROLE</span></li> <li>☛ <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">EXCLURE</span></li> </ul>	Diminuer le rétroéclairage du clavier LCD	Rester appuyé sur <b>CONTROLE</b> et appuyer plusieurs fois sur <b>EXCLURE</b>
Augmenter le retroéclairage des touches	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">CONTROLE</span></li> <li>☛ <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">MEM</span></li> </ul>	Augmenter le rétroéclairage des touches clavier LCD	Rester appuyé sur <b>CONTROLE</b> et appuyer plusieurs fois sur <b>MEM</b>
Diminuer le retroéclairage des touches	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">CONTROLE</span></li> <li>☛ <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">↓</span></li> </ul>	Diminuer le rétroéclairage des touches clavier LCD	Rester appuyé sur <b>CONTROLE</b> et appuyer plusieurs fois sur <b>↓</b>
Augmenter le son du buzzer	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">CONTROLE</span></li> <li>☛ <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">A</span></li> </ul>	Augmenter le son du buzzer du clavier LCD	Rester appuyé sur <b>CONTROLE</b> et appuyer plusieurs fois sur <b>A</b>
Diminuer le son du buzzer	<ul style="list-style-type: none"> <li>☛ <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">CONTROLE</span></li> <li>☛ <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">B</span></li> </ul>	Diminuer le son du buzzer du clavier LCD	Rester appuyé sur <b>CONTROLE</b> et appuyer plusieurs fois sur <b>B</b>

**Tableau 3** : Différentes fonctions du clavier LCD

### 3. MISE EN MARCHÉ DU SYSTÈME

#### 3.1 VERIFICATION DU SYSTÈME AVANT LA MISE EN MARCHÉ

Vérifier que le voyant vert **PRET** est allumé. Cela signifie que toutes les zones sont fermées (portes et fenêtres). Si le voyant **PRET** est éteint, le clavier LCD, affiche les zones ouvertes.

Ferme les zones ouvertes, ou exclure ses dernières (voir paragraphe 5).

**Note** : les zones exclues ne sont plus protégées.

#### 3.2 MISE EN MARCHÉ TOTALE DU SYSTÈME

PowerWave-64  
 23/02/04 16:35

Lorsque le système est prêt pour la mise en marche, l'afficheur du clavier LCD, indique le type de centrale, la date et l'heure, et le voyant **PRET** est allumé.

Taper ☛ CODE + VALIDE

Entrer code  
 \* \* \* \*

**Note :** Le code que vous entrez possède l'affectation (définie lors de la programmation des codes) des secteurs à armer. Si votre code est assigné uniquement au secteur A, alors la centrale armera uniquement ce dernier.

La centrale vous invite à quitter les lieux et lance la temporisation de sortie (le buzzer du clavier sonne).

Tempo sortie Sec  
A -

La temporisation de sortie programmée par l'installateur, vous permet de quitter les lieux sans déclencher l'alarme. A la fin de la temporisation de sortie, le voyant MARCHE s'allume pour indiquer que le système est en marche TOTALE, et l'afficheur indique les secteurs qui sont armés (marche).

Secteurs armés  
A -

### 3.3 MISE EN MARCHÉ TOTALE RAPIDE DU SYSTÈME

Si cette option est programmée par l'installateur, appuyer sur **TOTAL** pour lancer la mise en marche rapide du système (sans avoir à entrer un code).

Le système lance la temporisation de sortie, si vous désirez arrêter le système pendant le défilement de la temporisation de sortie, il suffit d'appuyer à nouveau sur **TOTAL** pour désarmer le système.

### 3.4 MISE À L'ARRÊT DU SYSTÈME

Taper **CODE** + **VALIDE**

Secteurs désarmés  
A -

### 3.5 ARRÊTER LES ALARMES EN COURS

Taper **CODE** + **VALIDE**

**Note :** Cette opération arrête l'alarme en cours à n'importe quel moment.

### 3.6. MISE EN MARCHÉ INDIVIDUELLE DES SECTEURS A, B, C et D

Le système peut être séparé en plusieurs secteurs indépendants. Par exemple le garage et la cave peuvent avoir un fonctionnement différent de l'habitation et être complètement séparés.

La WCP-64 possède 4 secteurs (A, B, C, et D).

Pour armer le secteur A ou B ou C ou D voir paragraphes 3.1 et 3.2.

Si votre installateur a programmé les touches A et B pour pouvoir armer les secteurs A et B :

- Appuyer pendant 2 secondes sur la touche **A** pour armer le secteur A
- Appuyer pendant 2 secondes sur la touche **B** pour armer le secteur B

La centrale vous invite à quitter les lieux et lance la temporisation de sortie (le buzzer du clavier sonne).

Tempo sortie Sec  
- B

La temporisation de sortie programmée par l'installateur, vous permet de quitter les lieux sans déclencher l'alarme. A la fin de la temporisation de sortie, le voyant MARCHE s'allume pour indiquer que le système est en marche TOTALE, et l'afficheur indique les secteurs qui sont armés (marche).

Secteurs armés  
- B

**Note :** Pour désarmer le système voir paragraphe 3.4

## 4. LE MODE PARTIEL DU SYSTEME

### 4.1 MISE EN MARCHÉ DU SYSTEME EN MODE PARTIEL

L'armement partiel est utilisé lorsque les gens, sont présents dans la maison, la nuit par exemple et veulent circuler à l'intérieur sans déclencher l'alarme tout en protégeant les accès (portes et fenêtres).

Lorsque le système est prêt pour la mise en marche, l'afficheur du clavier LCD, indique le type de centrale, la date et l'heure, et le voyant PRET est allumé.

Taper ◀ **PARTIEL** + **CODE** + **VALIDE**

Entrer code  
\* \* \* \*

### 4.2 MISE EN MARCHÉ RAPIDE DU MODE PARTIEL

Si cette option est programmée par l'installateur, appuyer sur ◀ **PARTIEL** pour lancer la mise en marche partielle rapide du système (sans avoir à entrer un code).

Le système lance la temporisation de sortie, si vous désirez arrêter la temporisation de sortie est armé le mode partiel sans temporisation de sortie, il suffit d'appuyer à nouveau sur ◀ **PARTIEL**. Le buzzer du clavier s'arrête et le système est instantanément armé en partiel.

Secteurs en part.  
A -



### 4.3 MISE A L'ARRET DU MODE PARTIEL

Taper **CODE** + **VALIDE**, ou taper directement **PARTIEL**, si cette option a été programmée par l'installateur. Le clavier LCD affiche :

Secteurs désarmés  
A -

## 5. EXCLUSION DES ZONES

Vous pouvez exclure des zones qui pourrait être momentanément en défaut, parce que vous effectuez des travaux dans la maison ou le détecteur en question est en panne.

Pour exclure la ou les zones, appuyer sur **EXCLURE**. Le voyant EXCLUSION s'allume pour indiquer que vous êtes dans le mode exclusion.

**Exemple** : Exclusion des zones 1, 2 et 6 sur la centrale WCP-64 :

1. Appuyer sur **EXCLURE**, Le voyant EXCLUSION s'allume et l'afficheur indique :

Exclusion

2. Taper **1** + **2** + **6**

Exclusion  
01 02 06

3. Appuyer ensuite sur **VALIDE**, l'afficheur affiche les zones exclues :

Zone 6 Exclusion  
Z6

Pour réintégrer les zones exclues, appuyer sur **EXCLURE** et ensuite à nouveau sur le numéro des zones exclues : dans cette exemple taper **1** + **2** + **6**  
Le numéro des zones exclues sera effacé.

**Note** : Les zones seront exclues uniquement pour une période d'armement, lors du désarmement du système, les zones qui ont été exclues sont automatiquement réintégrées.

## 6. LE MODE CARILLON

Le mode carillon, fait office de sonnette lorsqu'on pénètre par une zone définie avec la fonction carillon. Par exemple sur la porte d'entrée d'un magasin (avec un contact d'ouverture), lorsque le client ouvre la porte le buzzer du clavier sonne (pendant un temps programmable par l'installateur), pour prévenir de l'entrée d'un client.

Si cette option est programmée par l'installateur, pour activer le mode carillon appuyer pendant 2 secondes sur **CARILLON** l'afficheur indique :

CARILLON ON

Pour désactiver le mode carillon appuyer pendant 2 secondes sur **CARILLON** l'afficheur indique :

CARILLON OFF

## 7. LES ALARMES PANIQUE, INCENDIE ET MEDICAL

Pour déclencher une alarme panique sur le clavier LCD :

- Appuyer simultanément pendant 2 s sur **CARILLON** + **CONTROLE**

Pour déclencher une alarme Médical sur le clavier LCD :

- Appuyer simultanément pendant 2 s sur **CARILLON** + **B**

Pour déclencher une alarme Incendie sur le clavier LCD :

- Appuyer simultanément pendant 2 s sur **A** + **B**

## 8. ALARME SOUS CONTRAINTE

Si vous êtes contraint de désarmer le système, sous la menace d'un intrus, vous pouvez envoyer vers le télésurveilleur une alarme silencieuse sous contrainte. Pour cela, si votre code est habituellement le 3456 et que le chiffre contrainte programmé par l'installateur est le 8, lors du désarmement du système entrer le code 83456. Le système sera désarmé normalement, mais la centrale appellera silencieusement le PC de télésurveillance et transmettra un code spécial désarmement sous contrainte.

## 9. VISUALISER LA MEMOIRE D'EVENTEMENTS

Les différents événements de la centrale sont affichés en langage clair sur le clavier LCD.

La WCP-64 stocke les 256 derniers événements dans sa mémoire.

Pour afficher les événements appuyer sur **MEM**. Le système affiche le dernier événement (avec la date et l'heure de l'apparition) et ensuite fait un défilement de tous les événements présents dans la mémoire.

Chaque événement est affiché pendant 3 secondes. Le défilement se fait automatiquement. Utilisez les flèches pour le faire manuellement. Pour sortir de la mémoire d'événements appuyer sur **VALIDE**

## 10. COMMANDER EN LOCAL ET A DISTANCE LA WCP-64

La centrale WCP-64 possède un transmetteur téléphonique Digital/Vocal avec le protocole Contact ID et des messages vocaux enregistrables par l'installateur. La centrale WCP-64 permet d'être armée et désarmée, d'entrer en interphonie et de commander des sorties à distance par téléphone fixe ou GSM.

### 10.1 COMMANDER LES SORTIES LOCALEMENT PAR CLAVIER LCD

Les sorties de la centrale WCP-64 peuvent être commandées en local par le clavier LCD.

La touche CONTROLE (si validée par l'installateur) du clavier de la centrale peut être utilisée pour commander les sorties (ON et OFF). Pour commander une sortie localement si cette option est activée, l'utilisateur doit appuyer pendant 2 secondes sur la touche CONTROLE. On peut aussi utiliser le code DTMF (si programmé par l'installateur) de commande à distance en local sur le clavier LCD. Le clavier LCD affiche les sorties avec leur numéro correspondant, pour changer l'état de la sortie, il suffit d'appuyer sur le chiffre correspondant à la sortie à changer. Pour quitter le mode contrôle des sorties, il faut simplement appuyer sur la touche VALIDE.

### 10.2 COMMANDER LES SORTIES PAR TELEPHONE DISTANT

Les sorties de la centrale WCP-64 peuvent être commandées à distance par un téléphone fixe ou GSM (si la WCP-64 est reliée à la ligne téléphonique RTC).

Si le code pour la commande à distance des sorties est programmé dans la centrale et les messages correspondants enregistrés, procéder de la manière suivante :

1. Appeler la centrale d'alarme (par un combiné téléphonique fixe ou GSM)
2. Lorsque la centrale prend la ligne, cette dernière diffuse 2 tonalités de 2 secondes chacune. Lorsque la diffusion des tonalités est terminée, taper le code DTMF à 4 chiffres de la commande des sorties suivi du numéro de la sortie à commander.

**Exemple :** Si le code pour commander les sorties est le 2580 (programmé à l'adresse P745V) et que vous voulez commander la sortie 2, alors vous tapez la séquence 25802 sur le téléphone distant, la centrale répond en diffusant le message enregistré par l'installateur) relatif à l'état de la sortie (sortie 2 ON ou sortie 2 OFF).

Si vous appuyez ensuite sur la touche \* du téléphone distant, la sortie change d'état (si elle était ON elle deviendra OFF et vice versa) et la centrale diffuse le message correspondant au nouvel état.

1. Pour terminer l'appel, il faut raccrocher simplement le téléphone.

**Note :** Si lors de la communication téléphonique, vous entrez accidentellement un code erroné, vous pouvez faire un RAZ (remise à zéro) en appuyant sur la touche # du combiné et composez ensuite le bon code à 4 chiffres.

### 10.3 ARMER/DESARMER LA WCP-64 PAR TELEPHONE DISTANT

La centrale WCP-64 peut être armée et désarmée à distance par un téléphone fixe ou GSM (si la WCP-64 est reliée à la ligne téléphonique RTC).

Si le code armement/désarmement des secteurs pour la commande à distance est programmé (par votre installateur) dans la centrale et les messages correspondants enregistrés, procéder de la manière suivante :

1. Appeler la centrale d'alarme (par un combiné téléphonique fixe ou GSM)
2. Lorsque la centrale prend la ligne cette dernière diffuse 2 tonalités de 2 secondes chacune. Lorsque la diffusion des tonalités est terminée, taper le code DTMF à 4 chiffres correspondant à l'armement du secteur désiré.

**Exemple :** Si le code pour armer/désarmer le secteur A est le 1234 (programmé par votre installateur) et que vous voulez armer le secteur A, alors vous tapez la séquence 1234 sur le téléphone distant, la centrale répond en diffusant le message enregistré par l'installateur) relatif à l'armement du secteur A (secteur A armé).

Si vous appuyez ensuite sur la touche \* du téléphone distant, la centrale change d'état (si elle était armée elle sera désarmée et vice versa) et la centrale diffuse le message correspondant au nouvel état.

3. Pour terminer l'appel, il faut raccrocher simplement le téléphone.

**Note :** Si lors de la communication téléphonique vous entrez accidentellement un code erroné, vous pouvez faire un RAZ (remise à zéro) en appuyant sur la touche # du combiné et composez ensuite le bon code à 4 chiffres.

#### 10.4 ENTRER EN INTERPHONIE (ALTERNAT) PAR TELEPHONE DISTANT

Le microphone et le HP intégrés sur la centrale vous permettent respectivement d'écouter le site et de parler à distance. Vous pouvez appeler par un téléphone fixe ou GSM la centrale, écouter et parler sur le site pour avoir un lever de doute audio.

Pour effectuer cette opération procéder de la manière suivante :

1. Appeler la centrale d'alarme (par un combiné téléphonique fixe ou GSM)
2. Lorsque la centrale prend la ligne cette dernière diffuse 2 tonalités de 2 secondes chacune.
3. Lorsque la diffusion des tonalités est terminée, taper le code (programmé par votre installateur) DTMF à 4 chiffres correspondant au microphone suivi de \*. Si le code entré est reconnu par la centrale, vous écouterez le site. Pour arrêter l'écoute et parler (pour interpeller les gens sur place) appuyer sur la \*, puis appuyer à nouveau sur \* pour écouter le site et vice versa. L'écoute sera stoppée automatiquement dès que vous aurez raccroché.

#### 18.5. AQUITTER LES MESSAGES D'ALARME SUR UN TELEPHONE DISTANT

Une alarme se produit sur la centrale d'alarme et cette dernière est programmée pour transmettre l'alarme en mode vocal avec messages :

1. L'utilisateur qui reçoit l'appel entend le message d'alarme sur le combiné téléphonique fixe ou GSM, puis un blanc de 5 secondes, pendant cette durée de 5s l'utilisateur doit appuyer sur une touche DTMF (par exemple la touche 1) du combiné téléphonique pour acquitter l'alarme.
2. Si la centrale reçoit cet acquittement DTMF, l'appel sera acquitté et la centrale raccrochera définitivement la ligne et n'appellera plus les autres numéros de téléphone en mode vocal.

3. Si l'acquiescement n'a pas été reçu par la centrale, le message d'alarme sera diffusé encore 3 fois avec un blanc de 5 secondes entre chaque diffusion, pour permettre à l'utilisateur d'acquiescer l'alarme.
4. Si aucun acquiescement n'est reçu par la centrale après les 4 diffusions du message, alors la centrale appelle le numéro de téléphone suivant et répète la même séquence.
5. Si pendant les tentatives d'appel la centrale est désarmée par un utilisateur, alors le transmetteur arrêtera l'appel en cours et sera automatiquement acquiescé (à l'exception des alarmes 24h qui ne peuvent être acquiescées que par une touche DTMF à distance).

## 11. PROGRAMMATION DANS LE MODE UTILISATEUR

Le système possède 2 modes de programmation, le mode installateur réservé à l'installateur et accessible uniquement avec le code installateur et le mode utilisateur accessible uniquement avec le code maître par défaut 123.

Le mode utilisateur accessible avec un code maître permet de programmer les codes utilisateurs, de les effacer, de les changer, ainsi que la mise à l'heure du système et la programmation des numéros de téléphone.

### 11.1 ACCEDER AU MODE UTILISATEUR

Pour entrer dans le mode utilisateur, la centrale ne doit pas être armée (total ou partiel).

Taper ◀ **PROG** + **123** + **VALIDE**

Le clavier affiche :

Mode Utilisateur

-

**Note** : Le code (P1V) utilisateur maître par défaut est 123, demander à votre installateur le nouveau code, si ce dernier a été changé.

- Vous êtes maintenant dans le mode Utilisateur. Vous pouvez seulement voir ou changer les codes utilisateurs de 1 à 10. Les codes peuvent avoir l'accès refusé au mode utilisateur, avoir seulement la possibilité de changer leur propre code ou avoir l'autorisation de voir et changer tous les codes utilisateurs.

### 11.2 SORTIR DU MODE UTILISATEUR

Pour quitter le mode utilisateur lorsque la programmation est terminée procéder comme suit :

Taper ◀ **PROG** + **VALIDE**

La centrale est maintenant dans le mode de fonctionnement normal, toutes les données changées ou programmées sont effectives.

## 11.3 PROGRAMMATION DES CODES UTILISATEURS

Sur la WCP-64, vous pouvez programmer 100 codes (adresses P1V à P100V).

ADRESSE	DESCRIPTIF	PAR DEFAUT	NOUVEAU
P1V	Code utilisateur 1	Code maître : 123	
P2V	Code utilisateur 2		
P3V	Code utilisateur 3		
P4V	Code utilisateur 4		
P5V	Code utilisateur 5		
P6V	Code utilisateur 6		
P7V	Code utilisateur 7		
P8V	Code utilisateur 8		
P9V	Code utilisateur 9		
P10V	Code utilisateur 10		
P11V à P100V	Code utilisateur 11 à 100		

**Tableau 4** : Adresses des codes utilisateurs de la WCP-64

**Note** : Le **P** représente la touche **PROG** et le **V** représente la touche **VALIDE**.

**Note** : Les différentes fonctions assignées (affectées) à chaque code sont programmables par votre installateur.

### CHANGER LE CODE MAITRE ET PROGRAMMER UN AUTRE CODE

**Exemple** : On change le code maître qui par défaut est le 123 par un nouveau code 0796.

1. Taper ◀ **PROG** + **123** + **VALIDE** pour entrer dans le mode utilisateur, comme expliqué dans le paragraphe 11.1

Mode utilisateur  
-

2. Taper ◀ **PROG** + **1** + **VALIDE** pour sélectionner l'adresse P1V, qui correspond au code utilisateur 1 (maître).

Code utilis.1  
1 2 3

3. Taper le nouveau code ◀ **0** + **7** + **9** + **6** (le code peut être composé 1 à 6 chiffres).

Code utilis.1  
0 7 9 6

4. Appuyer 2 fois sur ◀ **VALIDE** pour enregistrer le nouveau code.
5. A ce stade, pour programmer ou changer un autre code taper la nouvelle adresse, exemple P3V pour le code utilisateur 3 et suivre le même procédé à partir de l'étape 2 ci-dessus, pour la programmation de ce dernier, ou alors taper ◀ **PROG** + **VALIDE** pour sortir du mode utilisateur.

## EFFACER UN CODE UTILISATEUR

1. Taper ◀ **PROG** + **123** + **VALIDE** pour entrer dans le mode utilisateur, comme expliqué dans le paragraphe 11.1

Mode utilisateur  
-

2. Taper ◀ **PROG** + **ADRESSE A EFFACER** (2 à 50) + **VALIDE** pour sélectionner l'adresse du code a effacer (exemple 9).

Code utilis.9  
7 5 3 4

3. Appuyer simultanément sur ◀ **CONTROLE** + **0** puis valider l'effacement en appuyant 2 fois sur ◀ **VALIDE**
4. Taper ◀ **PROG** + **VALIDE** pour sortir du mode utilisateur.

## 11.4 PROGRAMMATION DES NUMEROS DE TELEPHONE

La WCP-64 peut appeler jusqu'à 6 numéros de téléphone.

Les numéros de téléphone permettent d'appeler un PC de télésurveillance ou des particuliers possédant un combiné téléphonique fixe ou GSM.

**Note :** Dans les tableaux 5, le **P** représente la touche **PROG** et le **V** représente la touche **VALIDE**.

ADRESSE	DESCRIPTIF	PAR DEFAUT	NOUVEAU
P691V	Numéro de téléphone 1	16 caractères maximum	
P692V	Numéro de téléphone 2	16 caractères maximum	
P693V	Numéro de téléphone 3	16 caractères maximum	
P694V	Numéro de téléphone 4	16 caractères maximum	
P695V	Numéro de téléphone 5	16 caractères maximum	
P696V	Numéro de téléphone 6	16 caractères maximum	

**Tableau 5 :** Adresses des numéros de téléphone de la WCP-64

## PROGRAMMER UN NUMERO DE TELEPHONE

**Exemple :** Programmation du numéro de téléphone 1 (03 96 24 95 67) sur la centrale WCP-64 :

1. Taper ◀ **PROG** + **CODE MAITRE** + **VALIDE** pour entrer dans le mode utilisateur, comme expliqué dans le paragraphe 11.1

Mode utilisateur  
-

2. Taper **PROG** + **691** + **VALIDE** pour sélectionner l'adresse P691V, qui correspond au numéro de téléphone 1.

Téléphone No 1

3. Taper le numéro de téléphone **0** + **3** + **9** + **6** + **2** + **4** + **9** + **5** + **6** + **7** (le numéro peut être composé 1 à 16 chiffres).

Téléphone No 1  
0396249567

4. Appuyer 2 fois sur **VALIDE** pour enregistrer le numéro de téléphone.
5. A ce stade, pour programmer ou changer un autre numéro de téléphone taper la nouvelle adresse, exemple P693V pour le numéro de téléphone 3 et suivre le même procédé à partir de l'étape 2, ou alors taper **PROG** + **VALIDE** pour sortir du mode utilisateur

## EFFACER UN NUMERO DE TELEPHONE

**Exemple :** Effacer le numéro de téléphone 3 (01 34 57 89 70) sur la centrale :

1. Taper **PROG** + **CODE MAITRE** + **VALIDE** pour entrer dans le mode utilisateur, comme expliqué dans le paragraphe 11.1

Mode utilisateur

-

2. Taper **PROG** + **ADRESSE A EFFACER** (691 à 696, pour sélectionner l'adresse du numéro de téléphone 3 taper **693**) + **VALIDE**

Téléphone No 3  
0134678970

3. Appuyer simultanément sur **CONTROLE** + **0** puis valider l'effacement en appuyant sur 2 fois **VALIDE**
4. Taper **PROG** + **VALIDE** pour sortir du mode utilisateur.

## 11.5 REGLAGE DATE ET HEURE DE LA CENTRALE

Les adresses du tableau 6 permettent de régler l'horloge temps réel de la centrale pour indiquer l'heure et la date des différents événements mémorisés dans l'historique de la centrale. L'horloge se programme au format 24h (00:00-23:59).

ADRESSE	DESCRIPTIF	PAR DEFAUT	NOUVEAU
P678V	Programmation du jour de la semaine	1 à 7 (dim=1, lundi=2 etc...)	
P679V	Programmation heure et minutes	0000 à 2359	
P680V	Programmation du jour du mois	1 à 31	
P681V	Programmation du mois	1 à 12	
P682V	Programmation de l'année	0 à 99	

**Tableau 6 :** Réglage date et heure sur la WCP-64



**Exemple** : Programmation au mardi 25 avril 2004 16h35 d'une centrale WCP-64.

1. Taper **PROG** + **CODE MAITRE** + **VALIDE** pour entrer dans le mode utilisateur, comme expliqué dans le paragraphe 11.1

2. Taper **PROG** + **6** + **7** + **8** + **VALIDE**, l'afficheur indique :

Prog.Heure HH:MM  
18:23

3. Taper **1** + **6** + **3** + **5** + **VALIDE**, l'afficheur indique :

Prog.Heure HH:MM  
1635

4. Taper **PROG** + **6** + **7** + **9** + **VALIDE**, l'afficheur indique :

Entrer jour semaine  
4

5. Taper **3** + **VALIDE**, l'afficheur indique :

Entrer jour semaine  
3

6. Taper **PROG** + **6** + **8** + **0** + **VALIDE**, l'afficheur indique :

Entrer jour mois  
10

7. Taper **2** + **5** + **VALIDE**, l'afficheur indique :

Entrer jour mois  
25

8. Taper **PROG** + **6** + **8** + **1** + **VALIDE**, l'afficheur indique :

Entrer mois  
8

9. Taper **4** + **VALIDE**, l'afficheur indique :

Entrer mois  
4

10. Taper **PROG** + **6** + **8** + **2** + **VALIDE**, l'afficheur indique :

Entrer année  
3

11. Taper  $\blacktriangleleft$  **0** + **4**, l'afficheur indique :

Entrer année  
4

12. Taper  $\blacktriangleleft$  **PROG** puis  $\blacktriangleleft$  **VALIDE**, pour sortir du mode utilisateur.

## 11.6 TESTER LE SYSTEME D'ALARME

L'adresse P956V permet d'entrer dans le mode test marche du système d'alarme.

**Exemple :** Tester l'installation de la centrale WCP-64

1. Taper  $\blacktriangleleft$  **PROG** + **CODE MAITRE** + **VALIDE** pour entrer dans le mode utilisateur, comme expliqué dans le paragraphe 11.1
2. Taper  $\blacktriangleleft$  **PROG** + **9** + **5** + **6** + **VALIDE**, l'afficheur indique :

Mode test Marche

**Note :** Le buzzer du clavier "bip" toutes les secondes pour indiquer que le mode test marche est actif. En passant devant les détecteurs raccordés au système et en les déclenchant, l'afficheur du clavier LCD signale la détection de la zone correspondante pour vous permettre de vérifier que les zones ont bien été reçues par la centrale.

3. Appuyer sur  $\blacktriangleleft$  **VALIDE** pour arrêter le mode test marche
4. Taper  $\blacktriangleleft$  **PROG** puis  $\blacktriangleleft$  **VALIDE** pour sortir du mode utilisateur.

**Note :** Tous les événements du mode test sont mémorisés dans la mémoire d'événements de la centrale et pourront être affichés sur le clavier LCD en appuyant sur la touche MEM.

## 11.7 AUTORISER LA CENTRALE A PRENDRE UN APPEL ENTRANT

L'adresse P955V disponible sur la WCP-64, permet d'autoriser la centrale à prendre la ligne téléphonique, lorsque l'installateur se connecte à distance avec un ordinateur équipé du logiciel de téléchargement WINWAVE-64. Ceci vous permet de rendre obligatoire votre autorisation pour que votre installateur puisse se connecter à distance sur votre installation pour effectuer une maintenance.

1. Taper  $\blacktriangleleft$  **PROG** + **CODE MAITRE** + **VALIDE** pour entrer dans le mode utilisateur, comme expliqué dans le paragraphe 11.1
2. Taper  $\blacktriangleleft$  **PROG** + **9** + **5** + **5** + **VALIDE**
3. L'installateur peut maintenant se connecter sur votre système d'alarme à distance par la ligne téléphonique.

## 11.8 PERSONNALISER L’AFFICHAGE DU CLAVIER LCD

TOUCHE	1 <sup>er</sup> APPUI	2 <sup>eme</sup> APPUI	3 <sup>eme</sup> APPUI	4 <sup>eme</sup> APPUI
1	* (')	# (<)	= (>)	1
2	A (a)	B (b)	C (c)	2
3	D (d)	E (e)	F (f)	3
4	G (g)	H (h)	I (i)	4
5	J (j)	K (k)	L (l)	5
6	M (m)	N (n)	O (o)	6
7	P (p)	Q (q)	R (r)	7
8	S (s)	T (t)	U (u)	8
9	V (v)	W (w)	X (x)	9
0	Efface le caractère du curseur	Y (y)	Z (z)	0
<b>MEM</b>	Sélectionne lettres minuscules <a..z>	Sélectionne lettres majuscules <A..Z>	Sélection non utilisé	Sélectionne, lettres majuscules <A..Z>
<b>EXCLURE</b>	Déplace le curseur vers la droite	Déplace le curseur vers la droite	Déplace le curseur vers la droite	Déplace le curseur vers la droite
<b>PARTIEL</b>	Déplace le curseur vers la gauche	Déplace le curseur vers la gauche	Déplace le curseur vers la gauche	Déplace le curseur vers la gauche
<b>COLTROLE</b> + 0	Appui simultané (efface toute la ligne)			

**Tableau 7 : Fonctions des touches du clavier LCD**

### AFFICHER VOTRE NOM SUR LE CLAVIER LCD

L’adresse P999V disponible sur la WCP-64, vous permet de programmer un nom (16 caractères maximum) sur votre clavier LCD et d’avoir un nom à la place de WCP-64, lorsque la centrale est à l’état désarmé, soit par exemple :

VILLA DUPONT  
23/02/03 16:35

Le tableau 7 ci-dessus, montre le procéder pour sélectionner les différents caractères pour écrire les mots à partir des touches du clavier.

Pour programmer un nom sur le clavier LCD procéder de la manière suivante :

1. Appuyer simultanément pendant 2 secondes sur **CONTROLE** + **TOTAL**, le clavier indique (CL 1 signifie clavier 1) :

Mode Local CL 1

2. Taper **PROG** + **9** + **9** + **9** + **VALIDE** l’afficheur indique :

Nom <A..Z>  
POWERWAVE-64

3. Ecrire VILLA DUPONT en utilisant les touches numériques du clavier LCD, comme montré dans le tableau 7, puis valider le nom en appuyant sur **VALIDE**
4. Taper **PROG** puis **VALIDE**, pour sortir du mode local CL1.

## METTRE UN DESCRIPTIF SUR LES SECTEURS

L'adresse P998V disponible sur la WCP-64, vous permet de programmer des descriptifs (16 caractères maximum) sur les secteurs, par exemple le secteur A, l'appeler GARAGE.

1. Appuyer simultanément pendant 2 secondes sur **CONTROLE** + **TOTAL**, le clavier indique (CL 1 signifie clavier 1) :

Mode Local CL 1

2. Taper **PROG** + **9** + **9** + **8** + **VALIDE** l'afficheur indique :

Secteurs <A..Z>  
ABCDEFGHIJKLM

3. Ecrire le descriptif affecté à chaque secteur sélectionné en utilisant les touches numériques du clavier LCD, comme montré dans le tableau 13, puis valider le nom en appuyant sur **VALIDE**
4. Taper **PROG** puis **VALIDE**, pour sortir du mode local CL1.

## METTRE UN DESCRIPTIF SUR LES ZONES

Vous pouvez mettre un descriptif sur chaque zone, exemple remplacer Zone 1 et l'appeler SALON. Pour cela procéder de la manière suivante :

1. Appuyer simultanément pendant 2 secondes sur **CONTROLE** + **TOTAL**, le clavier indique (CL 1 signifie clavier 1) :

Mode Local CL 1

2. Taper **PROG** + **1** + **VALIDE**, pour programmer le descriptif de la zone 1, le clavier indique :

Zone 1 <A..Z>  
Z1

3. Ecrire le descriptif affecté à la zone 1 (par défaut Z1) en utilisant les touches numériques du clavier LCD, comme indiqué dans le tableau 13, puis valider le nom en appuyant sur **VALIDE**
4. Pour programmer le descriptif de la zone 2, taper **PROG** + **2** + **VALIDE**, et faire la même procédure pour les autres zones.
5. Taper **PROG** puis **VALIDE**, pour sortir du mode local CL 1.

## 12. REGLAGE DU RETROECLAIRAGE ET DU BUZZER DU CLAVIER LCD

L'utilisateur peut régler le rétroéclairage des touches et de l'afficheur du clavier LCD, ainsi que le volume du son émit par le buzzer du clavier.

### 12.1 REGLER LE RETROECLAIRAGE DU CLAVIER LCD

#### AUGMENTER LE RETROECLAIRAGE DE L'AFFICHEUR LCD

- Maintenir appuyer **CONTROLE** et appuyer plusieurs fois sur **PARTIEL**, jusqu'à obtenir le niveau d'éclairage désiré.

#### DIMINUER LE RETROECLAIRAGE DE L'AFFICHEUR LCD

- Maintenir appuyer **CONTROLE** et appuyer plusieurs fois sur **EXCLURE**, jusqu'à obtenir le niveau d'éclairage désiré.

#### AUGMENTER LE RETROECLAIRAGE DES TOUCHES DU CLAVIER

- Maintenir appuyer **CONTROLE** et appuyer plusieurs fois sur **MEM** jusqu'à obtenir le niveau d'éclairage désiré.

#### DIMINUER LE RETROECLAIRAGE DES TOUCHES DU CLAVIER

- Maintenir appuyer **CONTROLE** et appuyer plusieurs fois sur jusqu'à obtenir le niveau d'éclairage désiré.



### 12.2 REGLER LE VOLUME DU BUZZER DU CLAVIER LCD

#### AUGMENTER LE VOLUME DU BUZZER DU CLAVIER LCD

- Maintenir appuyer **CONTROLE** et appuyer plusieurs fois sur **A**, jusqu'à obtenir le volume du son désiré.

#### DIMINUER LE VOLUME DU BUZZER DU CLAVIER LCD

- Maintenir appuyer **CONTROLE** et appuyer plusieurs fois sur **B**, jusqu'à obtenir le volume du son désiré.

	<b>INSTALLATEUR / DISTRIBUTEUR</b> Nom : Adresse : Téléphone :	 Notice utilisateur de la WCP-64 Référence : 700 399D2 Version 1.4 du 11 12 2005
---	---	--