

NX1248

Manuel Utilisation

Clavier LCD

27/05/03

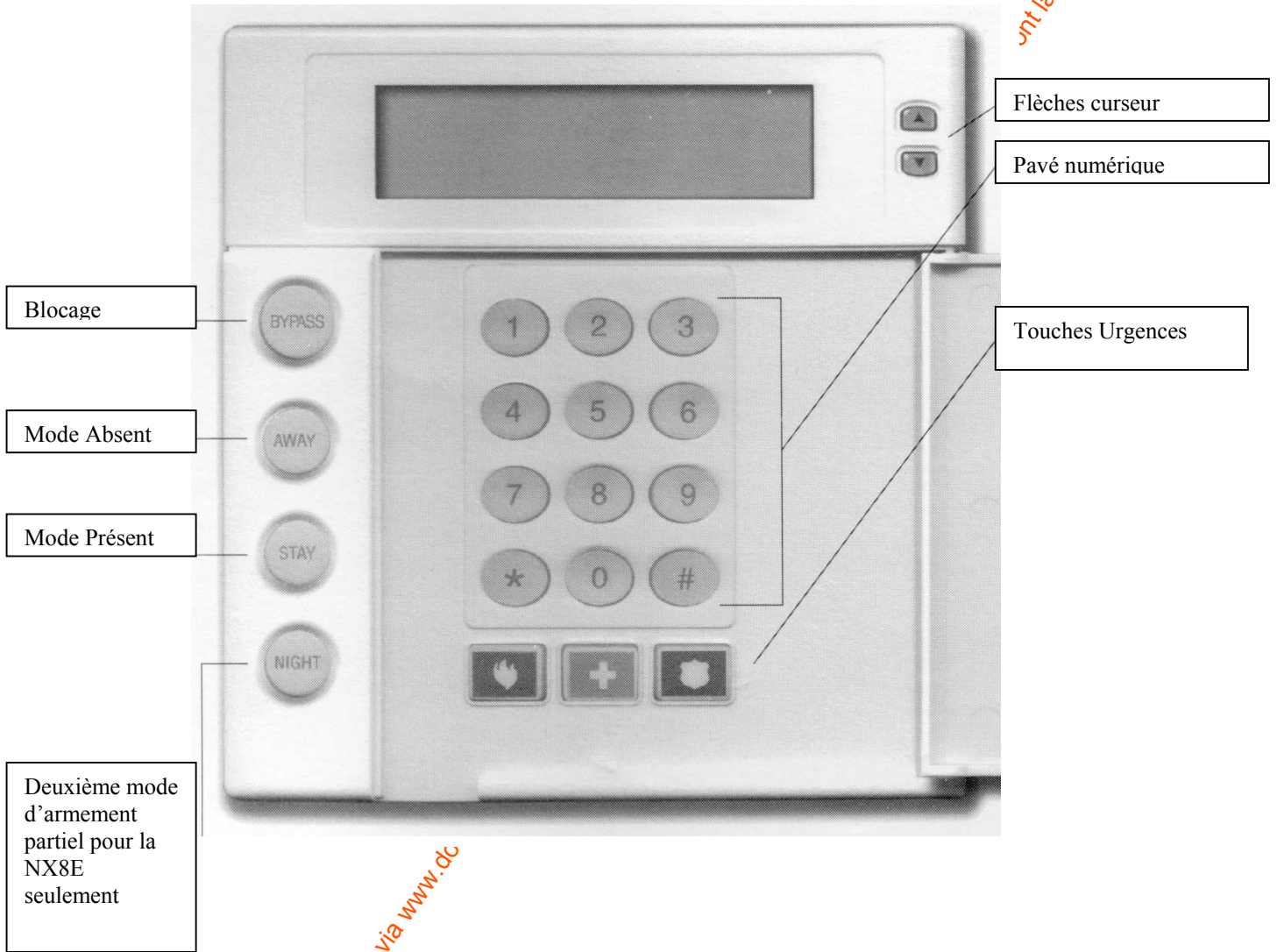
TABLE DES MATIERES

1. DESCRIPTION CLAVIER LCD	3
Boutons Panique	4
2. UTILISATION DU CLAVIER LCD	5
2.1 Préparer la Mise En Service	5
2.2 Marche Totale	5
2.3 Mise en Service Partielle	6
2.4 Mise en service Partielle Instantanée	7
2.5 Mise en Service Rapide uniquement pour la NX8-E	7
2.6 Mise Hors Service	8
2.7 Ejection de zone	8
2.8 Ejection de Groupe	9
2.9 Réintégration de zone	9
2.10 Fonction Sonnette	9
2.11 Programmer et Modifier Codes Utilisateurs	10
2.12 Programmer les Autorisations de Codes	10
3. FONCTIONS SPECIALES DU CLAVIER LCD	12
3.1 Affichage de l'Etat des Zones	12
3.2 Réglage du Volume du Buzzer	12
3.3 Consultation Mémoire d'Alarme	12
3.4 Fonction Test	12
3.5 RAZ Incendie	13
3.6 Lecture du Journal	13
3.7 Réglage de l'afficheur LCD	14
3.8 Réglage de l'horloge	14
4. INDICATIONS DE SERVICE (Défauts Techniques)	15

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

1.DESCRPTION CLAVIER LCD

ont la propriété des détenteurs respectifs



www.absolualarme.com met à la disposition du public, via www.dc

Boutons Panique

Le clavier NX1248E est pourvu de 3 Boutons Panique. Ils peuvent être utilisés pour le déclenchement manuel d'une alarme incendie (symbole flamme), alarme médicale (croix bleu) et alarme panique (symbole police).



Incendie



Alarme médicale



Panique

Presser pendant 2 secondes le bouton concerné afin d'activer la fonction panique correspondante.

REMARQUE: Vérifier auprès de l'installateur si les boutons panique ont été validés.

Bouton INCENDIE: Si validé, une alarme incendie manuelle peut être générée en appuyant pendant 2 secondes sur ce bouton. Un rapport d'alarme incendie peut également être transmis lorsque le système est relié à un centre de télésurveillance. Ce bouton ne doit être utilisé que dans les cas d'urgence nécessitant l'intervention des pompiers.

Bouton MEDICAL: Si validé, une alarme médicale manuelle peut être générée en appuyant pendant 2 secondes sur ce bouton. Un rapport d'alarme médicale peut également être transmis lorsque le système est relié à un centre de télésurveillance. Ce bouton ne doit être utilisé que dans les cas d'urgence nécessitant l'intervention d'un service médical.

Bouton PANIQUE: Si validé, une alarme panique audible ou hold-up manuelle peut être générée en appuyant pendant 2 secondes sur ce bouton. Un rapport d'alarme panique peut également être transmis lorsque le système est relié à un centre de télésurveillance. Ce bouton ne doit être utilisé que dans les cas d'urgence nécessitant l'intervention de la police.

REMARQUE: Il est également possible de générer une alarme panique ou hold-up SILENCIEUSE pendant que le rapport d'alarme est transmis vers le centre de gardiennage. Contacter l'installateur pour déterminer de quelle façon le système doit réagir après l'activation du Bouton Panique/hold-up.

2. UTILISATION DU CLAVIER LCD

2.1 Préparer la Mise En Service

Le clavier doit indiquer « Système prêt, Armer ? ». Dans le cas contraire, la centrale ne peut pas être mise en service. Une ou plusieurs zones sont en défaut. Pour identifier ces zones, utiliser les touches [^][v] à droite de l'écran. Remédier au défaut (fermer portes et fenêtres, etc.). L'écran doit alors afficher 'Système prêt'. Sinon, éjecter éventuellement ces zones (voir § 2.8) et contacter l'installateur.

La centrale peut fonctionner suivant différents types de modes :

- **Mode absent = AWAY, correspond à la mise en service totale du système.**
- **Mode présent = STAY, correspond à la mise en service partielle du système.**

Dans les paragraphes suivants, les termes Absent ou AWAY, présent ou STAY seront employés pour désigner la mise en service totale ou partielle.

2.2 Marche Totale

La Mise en Service Totale correspond au mode **AWAY** ; c'est à dire que l'ensemble de l'installation est mis sous surveillance.

- 1) Le clavier indique système prêt ; toutes les zones sont au repos, la centrale peut être mise en service. Une zone isolée n'affecte pas le fonctionnement, le bouton **BYPASS** s'allume en fixe.

Systeme Prêt
Armer : Taper code

- 2) La centrale ne pas être mise en service. Voir § 2.1 pour plus de détails.

Utiliser les touches [^][v] à droite de l'écran pour identifier les zones en défaut.

Systeme Pas Prêt
Info : Taper →

- Taper Code Utilisateur



Systeme Armé
Chaque Zone OK

Le **Voyant AWAY** s'allume indiquant le lancement de la temporisation de sortie. Les boutons **STAY** et **NIGHT** clignotent pendant la temporisation.

2.3 Mise en Service Partielle

La Mise en Service Partielle correspond au mode 'STAY' ; c'est à dire qu'une partie de l'installation est mise sous surveillance ; par exemple, la périmétrie est mise en service.

- 1) Le clavier indique Système prêt, la centrale peut être mise en service partielle . Une zone isolée n'affecte pas le fonctionnement du clavier.

Système Prêt
Armer : Taper code

- 2) La centrale ne peut pas être mise en service partielle. Voir § 2.1 pour plus de détails.

Utiliser les touches [^][v] à droite de l'écran pour identifier les zones en défaut.

Système Pas Prêt
Info : Taper →

- Taper Code Utilisateur



- Taper

STAY

Le **Voyant AWAY** s'allume en fixe.

Le **BYPASS** s'allume pour indiquer que les zones directes sont isolées.

Les boutons **NIGHT** et **AWAY** clignotent durant la temporisation , et s'éteignent à la mise en service.

REMARQUE : Les zones éjectées par cette procédure sont définies par l'installateur et ne peuvent être modifiées par l'utilisateur.

2.4 Mise en service Partielle Instantanée

Afin que toutes les zones temporisées deviennent instantanées en entrée, presser une seconde fois la touche **STAY** pendant la MES Partielle; la séquence de Mise en Service Partielle Instantanée devient :

- 1) Taper Code Utilisateur



- 2) Taper



- 3) Taper

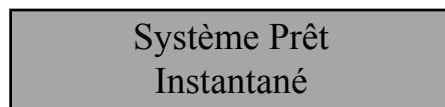


Le bouton **STAY** s'allume, indiquant le lancement de la temporisation de sortie.

Les boutons **AWAY** et **NIGHT** clignotent durant le temps de temporisation.

Le bouton **BYPASS** s'allume pour indiquer que les zones directes ont été isolées.

L'inscription 'Instantané' apparaît à l'écran. Presser successivement la touche **STAY** pour faire apparaître et disparaître 'Instantané' et modifier en conséquence l'état Instantané ou Temporisé des zones durant la temporisation.



2.5 Mise en Service Rapide uniquement pour la NX8-E

Pour fonctionner, cette option doit être programmée par l'installateur.

Cette option offre la possibilité de mettre le système en service en mode ABSENT ou PRESENT, sans devoir introduire un code utilisateur valable. Le système peut être mis en service rapide en mode ABSENT en appuyant sur la touche [**AWAY**]. L'option de Mise en Service Rapide fonctionne UNIQUEMENT pour la Mise En Service. Il faut toujours introduire un code utilisateur valable pour mettre le système hors service. L'option de Mise en Service Rapide permet à des tierces personnes de mettre le système en service, sans posséder de code (service d'entretien, etc..).

Système prêt,

- 1) Taper 2 fois sur



La temporisation de(s) porte(s) d'entrée est mise en ou hors service et l'inscription 'Instantané' apparaît ou non.

- 2) Taper



Pour éjecter ou réintégrer les zones 'internes'. **L'option 'Validation/Invalidation Blocage' doit être programmée par l'installateur.**

- 3) Taper éventuellement



La temporisation est relancée, permettant de quitter les lieux. L'option 'Relance Temporisation de Sortie' doit être programmée par l'installateur.

REMARQUE: L'Inscription 'INSTANTANE' ne doit pas apparaître lorsqu'on a l'intention d'entrer à nouveau dans les locaux. Si ce n'est pas le cas (Inscription 'INSTANTANE' visible), une alarme est immédiatement déclenchée. On peut à nouveau relancer la temporisation de sortie pour la(les) porte(s) d'entrée en appuyant encore une fois sur la touche [AWAY]. Ensuite, l'inscription 'INSTANTANE' disparaît.

2.6 Mise Hors Service

Pour mettre Hors Service la centrale, pénétrer par la zone temporisée. Le lancement de la temporisation d'entrée se caractérise par un son continu. Deux cas se présentent :

Taper code pour
Désarmer

1/ Voyant AWAY allumé

- Taper Code Utilisateur



Le voyant **AWAY** s'éteint indiquant que la centrale est bien passée HORS SERVICE.

2/ Voyant AWAY clignote

- Taper Code Utilisateur



Le Voyant **AWAY** s'éteint indiquant que la centrale est bien passée HORS SERVICE.

Consulter la mémoire d'alarme car une alarme a eu lieu pendant la Mise En Service.

UNE ALARME A ETE DECLENCHEE DURANT VOTRE ABSENCE. QUITTER LE BATIMENT ET CONTACTER L'INSTALLATEUR OU LA POLICE DEPUIS UN LIEU SUR.

2.7 Ejection de zone

Occasionnellement, il peut être nécessaire d'éjecter (de bloquer) une ou plusieurs zones. Cela ne peut se faire que si le système est Hors Service, **Voyant AWAY** éteinte. Deux procédures sont utilisables :

- **Le numéro de la zone à éjecter est connu :**

1) Taper

BYPASS

Le **Voyant BYPASS** clignote.

2) Taper N° Zone

Entrer le numéro de zone à éjecter

3) Taper sur

BYPASS

Le **Voyant BYPASS** s'allume en fixe.

- **Le numéro de la zone à éjecter n'est pas connu :**

1) Taper [*][^]. La description de la zone 1 s'affiche.

2) Utiliser les touches [^][v] pour afficher la description de toutes les zones.







3) Pour éjecter une zone spécifique, appuyer sur la touche [BYPASS] pendant que la description de la zone concernée est affichée.

4) Terminer la séquence en pressant la touche [#].

REMARQUE: Toutes les zones sont automatiquement réintégréés à chaque Mise Hors Service de la centrale.

2.8 Ejection de Groupe





Pour fonctionner, cette option doit être programmée par l'installateur.

- 1) Taper  Le **Voyant BYPASS** clignote.
- 2) Taper  0
- 3) Taper sur  Le **Voyant BYPASS** s'allume en fixe.
- 4) Utiliser   Utiliser ces touches pour afficher les descriptions des zones.
- 5) Taper  # Presser cette touche pour terminer la séquence.

REMARQUE: Toutes les zones sont automatiquement réintégréés à chaque Mise Hors Service de la centrale. La programmation des zones concernées par l'éjection de groupe n'est modifiable que par l'utilisateur.

2.9 Réintégration de zone

Led ARME éteinte, centrale à l'arrêt.

- 1) Taper  Le **Voyant BYPASS** clignote.
- 2) Taper N° Zone   Entrer le numéro de zones à réintégrer
- 3) Taper  Le **Voyant BYPASS** s'allume en fixe si d'autres zones sont encore éjectées ou s'éteint si aucune zone n'est éjectée.

REMARQUE: Toutes les zones sont automatiquement réintégréés à chaque Mise Hors Service de la centrale.

2.10 Fonction Sonnette







Pour fonctionner, cette option doit être programmée par l'installateur.

La fonction Carillon est activée/désactivée en appuyant successivement sur les touches [*] [1].

2.11 Programmer et Modifier Codes Utilisateurs

Led ARME éteinte, centrale à l'arrêt.

Pour fonctionner, cette option doit être programmée par l'installateur.





- 1) Taper   L'afficheur demande de taper un code.
- 2) Taper Code Principal  L'afficheur demande de taper le N° du code à modifier ou à créer.
- 3) Taper N° Code  Taper le numéro de code
- 4) Taper Nouveau Code  Taper le nouveau code Utilisateur à 4 ou 6 chiffres.
REMARQUE : Pour effacer le Code Utilisateur, presser 4 à 6 fois la touche [*].
Si le code est refusé (duplication), le buzzer émet 3 bips.
Pour programmer ou modifier d'autres codes, répéter les étapes 3 et 4.
- 5) Taper  Presser cette touche pour terminer la séquence.

REMARQUE: Dans un système à partitions, l'utilisateur modifiant un code doit avoir accès à la partition du code à modifier.

2.12 Programmer les Autorisations de Codes

Les autorisations de codes ne peuvent être attribuées que si le code est programmé (voir § 2.12).

REMARQUE: Dans un système à partitions, l'utilisateur modifiant un code doit avoir accès à la partition du code à modifier.

- 1) Taper   L'afficheur demande de taper un code.
- 2) Taper Code Principal  L'afficheur demande de taper le N° du code à consulter.
- 3) Taper N° Code  Taper le numéro de code
L'afficheur demande de programmer les options d'autorisation du tableau ci-dessous.

QUESTIONS	
Activation Sorties ?	
Transmission MES/MHS?	
Isolation possible?	
MES/MHS classique?	
Si NON à la première question	Si OUI à la première question
Code Principal?	Pas utilisé
Armer après Ferm.?(MES/MHS avant)	Pas utilisé
Uniquement Armer?	Sortie 2?
Pas utilisé	Sortie 1?

4) Taper N° Partitions

L'afficheur indique les partitions concernées par le code. A l'aide des Touches Numériques, sélectionner les partitions souhaitées. Les partitions interdites sont désignées par '-'.
www.absolualarme.com met à la disposition du public, via www.docalarme.com, de la documentation technique dot tous références, marques et logos, et brevets respectifs

5) Taper



Pour revenir à l'étape 3, afin de taper un autre numéro de code, consulter/modifier les partitions autorisées, et ainsi de suite.






6) Taper









Presser cette touche pour terminer la séquence

3. FONCTIONS SPECIALES DU CLAVIER LCD

3.1 Affichage de l'Etat des Zones




- 1) Taper   L'afficheur indique l'état des zones.
- 2) Utiliser   Utiliser ces touches pour faire défiler l'état des zones.
L'afficheur indique l'état de toutes les zones, triées par numéro.
- 3) Taper  Presser cette touche pour quitter la fonction.

3.2 Réglage du Volume du Buzzer

- 1) Taper   Accès au Mode Programmation du Buzzer.
- 2) Utiliser   Utiliser la touche [] pour augmenter le niveau sonore.
Utiliser la touche [] pour diminuer le niveau sonore.
- 3) Taper # Presser cette touche pour quitter la fonction.

Augmen. Tonalité	→
Dimin. Tonalité	→





3.3 Consultation Mémoire d'Alarme

- 1) Taper   Indépendamment du nombre de MES/MHS effectuées, l'afficheur indique la description des zones qui ont déclenchées. Les zones qui étaient éjectées au moment de l'alarme, sont aussi indiquées.
- 2) Taper  Presser cette touche pour quitter la fonction.

1 Alarme Mémo Zone 1

3.4 Fonction Test

Pour fonctionner, cette option doit être programmée par l'installateur.
Cette fonction exécute un test batterie, un test transmetteur, et/ou un test sirène.

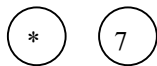
- 1) Taper    Le test se déroule selon la programmation.
- 2) Taper un Code Utilisateur  Pour arrêter un test sirène (si programmé).

Si un test transmetteur est programmé, un rapport de test est transmis.

3.5 RAZ Incendie

Led Armé éteinte.

- Taper



La procédure pour la remise à zéro (Raz) des détecteurs incendie commence et dure environ 10 secondes. La Led **INCENDIE** s'éteint lorsque les détecteurs incendie sont remis à zéro.

3.6 Lecture du Journal

La centrale NX8 possède un journal de 185 derniers événements, comprenant l'horodatage et la partition. Ce journal peut être consulté avec le Code Principal.

- 1) Taper



L'afficheur demande le Code Principal.

- 2) Taper Code Principal



L'afficheur indique l'événement le plus récent.

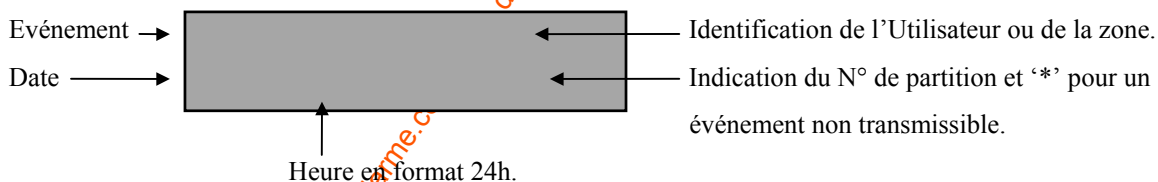
- 3) Utiliser



Utiliser la touche [▲] pour 'avancer' dans le temps.

Utiliser la touche [▼] pour 'remonter' dans le temps .

Chaque événement est indiqué sous la forme :



Cet écran indique une Mise En Service (Ouverture) de la partition 3, le 25 septembre à 17h57. Le signe '*' indique que cet événement n'est pas programmé pour être envoyé par le transmetteur.

- 4) Taper



Presser cette touche pour quitter la fonction.

3.7 Réglage de l'afficheur LCD

- 1) Taper L'afficheur demande le Code Principal.
- 2) Taper Code Principal L'afficheur demande d'augmenter ou de diminuer l'angle de vision.
- 3) Utiliser Pour augmenter ou diminuer l'angle de vision.
- 4) Taper Pour régler la luminosité de l'écran LCD.
- 5) Utiliser Pour augmenter ou diminuer la luminosité.
- 6) Taper Presser cette touche pour quitter la fonction

3.8 Réglage de l'horloge

- 1) Taper L'afficheur demande le Code Principal.
- 2) Taper Code Principal La date et l'heure sont affichées ; l'heure clignote.
- 3) Utiliser Pour régler l'heure.
- 4) Taper Pour que les minutes clignent.
- 5) Utiliser Répéter les étapes 3 et 4 jusqu'à un réglage correct.
- 6) Taper Presser cette touche pour quitter la fonction.

4.INDICATIONS DE SERVICE (Défauts Techniques)

Lorsque le système exige l'intervention de l'installateur, le message suivant est affiché. Contacter l'installateur.

Appel Service
Info : Taper *2

Taper [*][2] pour consulter le(s) Message(s) de service (Liste ci-dessous).
Utiliser [^][v] pour faire défiler tous les Messages de Service.
Pour quitter les Messages de Service, presser [#][#].

Centrale
Courant Excessif

Une surconsommation (ex : court-circuit) a été détectée sur l'alimentation de la centrale.

Centrale
Sabo Sirène

Une coupure du câble liant le HP à la centrale a été détectée. S'il n'y a pas de HP, vérifiez la présence d'une résistance de 3,3 kΩ. Risque de sabotage

Centrale
Sabo Boîtier

La centrale a été ouverte. Risque de sabotage.

Centrale
Pert. Téléphone

La ligne téléphonique de la centrale est perturbée (ex : rupture de ligne).
Risque de sabotage.

Centrale
Fte Communication

La centrale n'a pas réussi à transmettre un rapport d'alarme à la centrale de télésurveillance.

Centrale
Faute Masse

Un court-circuit avec la Masse a été détectée sur la centrale.

Centrale
Temps Perdu

Une panne totale d'alimentation s'est produite. L'horloge doit être à nouveau programmée.

Extension
Courant Excessif

Une surconsommation (ex : court-circuit) a été détectée sur la sortie Alimentation de l'extension NX216.

Extension
Faute Comm. Aux.

Un module de communication supplémentaire a vainement essayé de transmettre un rapport d'alarme vers le centre de gardiennage.

Extension
Fte Alimentation

Le secteur n'est pas présent sur l'alimentation d'un module d'extension.
Contrôlez le fusible.

Extension
Faute Batterie

Il n'y a pas de présence secteur sur un module d'extension d'alimentation.

Extension
Sabo Boîtier

L'extension NX216 possède une entrée Auto Protection. Ce message apparaît quand cette entrée a été déclenchée ou laissée ouverte.

Extension
Perturb

Un module d'extension ou un clavier ne répond plus

Extension
Sabo Sirène

Une interruption a été détectée dans le raccordement de la sirène du module optionnel.

Zone
Sabo, taper *

Une zone a été sabotée. Presser [*] pour identifier cette zone.

Zone
FteBatt, taper *

Un détecteur radio a transmis un défaut pile. Presser [*] pour identifier ce détecteur.

Zone
Perdu, taper *

Un détecteur radio ne réponds plus. Presser [*] pour identifier ce détecteur.

Zone
Perturb, taper *

Une zone est perturbée (ex : problème de câblage). Presser [*] pour identifier cette zone.

6. MEMO INSTALLATION

IMPORTANT

Les renseignements suivants doivent être complétés de préférence par l'installateur.

Conserver ce document dans un endroit sûr!

Nom de l'Installateur/société : _____

Adresse de l'Installateur/société : _____

Téléphone de l'Installateur : _____

Nom du Télésurveilleur : _____

Téléphone du Télésurveilleur : _____

Codes de fonction programmés:

Code de fonction	Fonction exécutée (action)

Temporisations Entrée/Sortie programmées:

Temps de sortie:		Temps de sortie secondaire:	
Temps d'entrée:		Temps d'entrée secondaire:	

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

Ce système EST , N'EST PAS divisé en partitions.

Fonctions programmées:

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Temporisation du transmetteur | <input type="checkbox"/> Mise en service forcée |
| <input type="checkbox"/> Test de batterie actif | <input type="checkbox"/> Blocage de groupe |
| <input type="checkbox"/> Option "Annuler" | <input type="checkbox"/> Fonction de mise en service rapide |
| <input type="checkbox"/> Changer de partition sur clavier à codes (DEL) | <input type="checkbox"/> Option "Re-exit" |
| <input type="checkbox"/> Sonnette | <input type="checkbox"/> Indication service activée |
| <input type="checkbox"/> Test du transmetteur téléphonique | <input type="checkbox"/> Test de sirène |
| <input type="checkbox"/> Bouton Incendie du clavier actif | |
| <input type="checkbox"/> Bouton Médical du clavier actif | |
| <input type="checkbox"/> Bouton Panique du clavier actif | |

Descriptions de zones

Numéro de zone	Description	Numéro de zone	Description	Numéro de zone	Description
01		17		33	
02		18		34	
03		19		35	
04		20		36	
05		21		37	
06		22		38	
07		23		39	
08		24		40	
09		25		41	
10		26		42	
11		27		43	
12		28		44	
13		29		45	
14		30		46	
15		31		47	
16		32		48	