



GSI Security Concept®
+4122 743 17 42
www.gsi-alarme-securite.com

OASiS

Tellement plus qu'un simple
système radio



Faite de votre résidence
une oasis de sécurité

Manuel Jablotron Oasis 80

1. Table des matières

2. Descriptif marche totale / partielle / partagée.....	4
3. Vue d'ensemble du clavier.....	4
3.1 Description des touches du clavier sans fil.....	5
3.2 Voyants du clavier sans fil.....	5
3.3 Mode veille du clavier.....	5
3.4 Fonctions de commande	5
4. Codes ou badges d'accès.....	6
4.1 Code maître.....	6
4.1.1 Modification du code maître.....	6
4.1.2 Exemple.....	6
4.2 Codes utilisateurs.....	6
4.2.1 Ajout ou modification d'un code utilisateur.....	7
4.2.2 Exemple.....	7
4.2.3 Suppression d'un code / badge utilisateur.....	7
4.3 Code installateur.....	7
5. Enclenchement du système d'alarme.....	8
5.1 Armement total.....	8
5.2 Armement partiel.....	8
5.3 Désarmement total ou partiel.....	8
6. Mode maintenance.....	8
6.1 Affichage des positions utilisateurs occupées.....	8
6.2 Inhiber un ou plusieurs détecteurs	9
7. Liste utilisateurs:.....	9

2. Descriptif marche totale / partielle / partagée

Le système est conçu pour être géré de différentes manières :

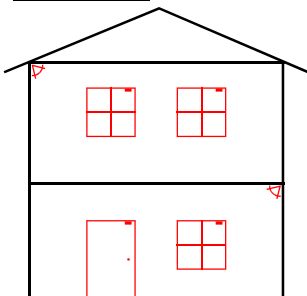
Marche totale uniquement: Tous les détecteurs sont soit actifs soit inactifs.

Marche totale / partielle: Certains détecteur peuvent être activé séparément, le système peut ainsi être divisé en trois parties.

Système partagé: Prévu pour gérer deux installation distinctes (dans le cas de deux locataires ayant une zone commune)

Le croquis ci-dessous schématise ces trois modes de fonctionnement.

Marche totale:

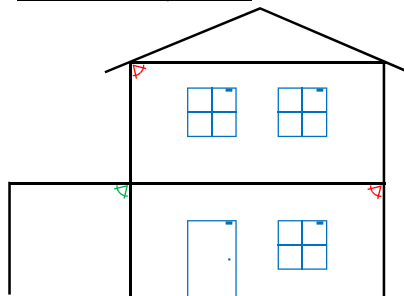


Détecteurs du secteur C

Touche A : inactive
Touche B : inactive
Touche ABC : active tous les détecteurs

Le système n'est pas partitionné

Marche totale / partielle :

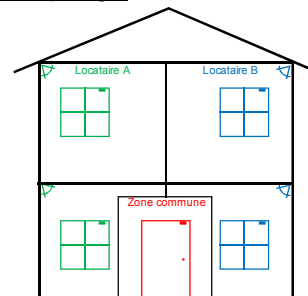


Détecteurs du secteur A
Détecteurs du secteur B
Détecteurs du secteur C

Touche A : détecteurs du secteur A activés
Touche B : détecteurs du secteur B activés
Touche ABC : tous les détecteurs activés

Le système est configuré de manière à permettre l'enclenchement partiel pour la nuit par exemple (enclenchement de la périphérie).

Système partagé:



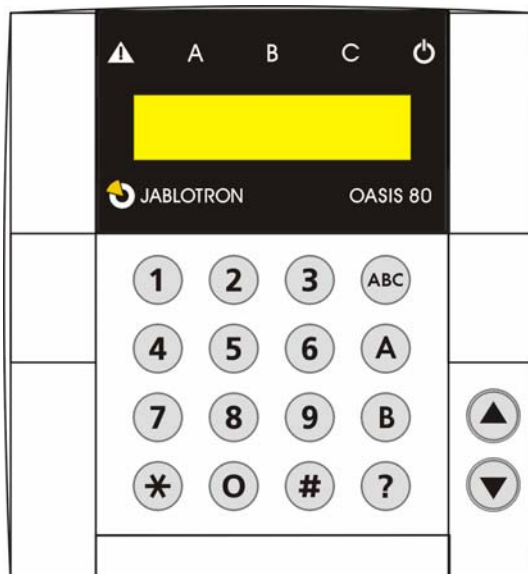
Détecteurs du secteur A
Détecteurs du secteur B
Détecteurs zone commune

Touche A : détecteurs du secteur A activés
Touche B : détecteurs du secteur B activés
Touche ABC : inactive

Les détecteurs de la zone commune sont activés lorsque les secteurs A ET B sont activés

Les détecteurs de la zone commune sont désactivés si le secteur A OU B est désactivé

3. Vue d'ensemble du clavier



3.1 Description des touches du clavier sans fil

- 0–9** Touche numérique pour saisie du code ou de paramètres
 - Séquences fonction (voir paragraphe 3.4)
- #** Annulation, retour au menu précédent
- ABC** Touche active pour armer le système en entier (tous les secteurs A, B & C)
- A** Touche active pour armer le secteur A
- B** **Système non partagé:** touche active pour armer les secteurs A et B (voir point 2)
Système partagé: touche active pour armer le secteur B (voir point 2)
- ?** Affiche les détecteurs actifs (par exemple fenêtres ouvertes)

Notes:

Les touches A et B ont seulement en fonction si l'armement partiel ou si le partage de secteur est validé (voir point 2)

3.2 Voyants du clavier sans fil

ABC Etats d'enclenchement des secteurs (si tous les secteurs sont armés, tous les indicateurs (A B & C) sont allumés).



Clignotement : alarme (affichage simultané sur l'écran ex: *Alarme 03: Cuisine*)

Constamment allumé: défaut (les détails sont affichés en pressant la touche « ? »)



Clignotement: défaut alimentation 230V

Constamment allumé: alimentation 230V présente.

3.3 Mode veille du clavier

Le clavier sans fil affiche l'état du système tel que décrit ci-dessus pendant 20 secondes après le dernier échange avec l'utilisateur, il entre ensuite en mode veille afin d'économiser ses piles.

Pour sortir du mode veille, il suffit de presser une touche ou d'ouvrir le clapet du clavier.

3.4 Fonctions de commande

Les fonctions suivantes sont utilisables par l'utilisateur via le clavier sans fil :

- * **1** Arme le système entier (comme la touche ABC)
- * **2** Arme le secteur A
- * **3** Arme A et B, ou juste B
- * **4** Afficher la mémoire d'évènements (touche 4 pour défilement arrière (255 derniers évènements enregistrés))
- * **5** Modifier Code/Carte Maître (voir paragraphe 4.1.1)
- * **6** Programmation du code/carte d'accès (voir paragraphe 4.2.1)
- * **7** Alarme sous contrainte (devrait être entré avant le code d'accès pour signalisation secrète de détresse).
- * **8** Contrôle PGX (ON/OFF = 81/80 ou entrer * 8 pour déclencher si une réaction impulsionnelle est programmée)
- * **9** Contrôle PGY (ON/OFF = 91/90 ou entrer * 9 pour déclencher si une réaction impulsionnelle est programmée)
- * **0** Pour entrer en Mode Service

4. Codes ou badges d'accès

4.1 Code maître

Le code maître peut-être un code numérique à quatre chiffres ou un badge.
La gestion des codes utilisateurs se fait à l'aide du code ou du badge maître.
Le code ou le badge maître est un code unique et particulièrement sensible c'est pourquoi il est habituellement utilisé par l'administrateur du système.

Il est recommandé pour des raison évidentes de sécurité de ne pas transmettre ce code.

4.1.1 Modification du code maître

Pour modifier le code maître le système ne doit pas être enclenché

Entrer la séquence suivante sur le clavier de gestion:

*** 5 MC NC NC**

MC = code maître ou carte maître existant

NC = nouveau code ou carte – un code doit être entré deux fois, une carte ne doit être présentée qu'une fois.

4.1.2 Exemple

Ancien code maître: 2323

Nouveau code maître: 5432

Séquence à entrer sur le clavier pour modifier le code :

*** 5 2323 5432 5432**

4.2 Codes utilisateurs

Le système anti-intrusion Jablotron Oasis 80 permet la gestion de 50 codes ou badges utilisateurs différents. Le fait d'attribuer un code différent à chaque utilisateur à pour avantage de pouvoir retrouver qui a manipulé le système et à quel moment.

Il est possible d'attribuer des droits spécifiques à chacun des 50 codes ou badges d'accès, ainsi on peut attribuer des droits limités au personnel d'entretien par exemple.

Il est recommandé d'établir un liste des utilisateurs qui possèdent un code, ceci permet de pouvoir facilement bloquer un code ou un badge en cas de doute (cf paragraphe 6.1 pour connaître les positions des codes occupées).

Un tableau est disponible à la dernière page de ce manuel pour lister les utilisateurs autorisés.

Note: Le système déclenche une alarme sabotage à la suite de l'introduction de 10 codes erronés à la suite.

4.2.1 Ajout ou modification d'un code utilisateur

Entrer la séquence suivante sur le clavier de gestion:

*** 6 MC nn NC**

MC = code ou carte maître

nn = position de l'utilisateur de 01 à 50 (tenir à jour une liste)

NC = nouveau code ou carte

4.2.2 Exemple

Code maître: 5432

Nouveau code utilisateur: 9876

Position du code utilisateur dans la liste: 01

Séquence à entrer sur le clavier pour modifier le code

*** 6 5432 01 9876**

4.2.3 Suppression d'un code / badge utilisateur

6 MC nn 0000 efface le code et la carte affecté à la position **nn**.

6 MC 00 UC efface le code utilisateur (ou la carte) quelle que soit sa position (1 à 50).

6 MC 00 0000 efface tous les codes et cartes programmés des positions 01 à 50.

4.3 Code installateur

Le code installateur est comme son nom l'indique le code réservé à l'installateur du système d'alarme, ce code ne permet en aucun cas de désactiver le système d'alarme, il sert uniquement à la maintenance du système et peut être utilisé uniquement lorsque le système est désarmé.

Le code installateur doit être modifié en « mode service » avec la séquence suivante:


5 NC NC

5. Enclenchement du système d'alarme


Le système peut-être armé et désarmé à partir du clavier numérique, d'une télécommande ou à distance par téléphone ou encore par Internet (en fonction de l'équipement fournit) .

5.1 Armement total


Pour armer le système d'alarme dans sa totalité, une simple pression sur la touche ABC du clavier permet d'activer la temporisation de sortie.

Si une ou plusieurs télécommandes ont été programmées une simple pression sur la touche  permet également l'enclenchement du système.

5.2 Armement partiel

Si le système a été programmé de manière à pouvoir être armé partiellement (voir p.2), une simple pression sur la touche A ou B (en fonction du secteur que l'on souhaite activer) permet l'enclenchement du secteur en question. Si une ou plusieurs télécommandes ont été programmées une simple pression sur la touche  permet également l'enclenchement du système.

5.3 Désarmement total ou partiel

Le système peut être désarmé simplement en entrant le code à quatre chiffre sur le clavier sans fil ou en pressant la touche  de la télécommande radio fréquence.

6. Mode maintenance

Le mode maintenance est accessible en utilisant un code maître ou une carte maître en entrant : * **0 MC** où MC = code maître (carte)

Le mode maintenance permet de:

- Tester les modules (une alarme ne peut pas être déclenchée),
- Afficher quelles positions de codes/cartes sont couramment occupées
- Inhiber des modules individuels (voir paragraphe 6.2)
- Programmer l'horloge du système
- Programmer des numéros de téléphone pour l'envoi de rapports d'alarmes

Sortir du mode maintenance en pressant la touche #.

6.1 Affichage des positions utilisateurs occupées

Les positions de 01 à 50 occupées par les codes ou cartes peuvent être affichées en mode maintenance comme suit :

1. Activer le mode maintenance (voir paragraphe 6)
2. Presser la touche **5** (l'affichage indique "Codes 01: Code")
3. Utiliser les touches flèches déroulantes de toutes les positions utilisateur (01 à 50), avec un indicateur A qui montre si un code est programmé ou non, et un indicateur B qui montre si une carte est programmée ou non.
4. Pour sortir du mode d'affichage du code/carte presser la touche **#** .

6.2 Inhiber un ou plusieurs détecteurs

En mode maintenance il est possible d'inhiber des modules individuels du système (de façon permanente ou seulement pour un seul cycle d'armement/désarmement):

1. Activer le mode maintenance (cf. Chapitre 4)
2. **Presser la touche 1**, pour afficher le **menu d'éjection** de la centrale d'alarme.
3. En utilisant les touches flèches vous pouvez faire défiler tous les modules capables de déclencher une alarme.
4. **Pour éjecter** un module utiliser la touche :

2 pour éjecter le module pour un cycle d'armement/désarmement (l'indicateur triangulaire commencera à clignoter)

3 pour éjecter le module de façon permanente (l'indicateur triangulaire s'allumera en continu)

Pour annuler l'éjection d'un module utiliser le même bouton que celui utilisé pour l'éjecter (**2** ou **3**). Utiliser la touche **4** annulera tous les modules éjectés du système.

5. Toutes les éjections désirés peuvent être programmés en répétant les étapes 3 et 4.
6. Presser la touche **#** pour sortir du menu. Presser à nouveau **#** pour sortir du mode maintenance.

Si un système avec des éjections programmés s'arme, alors le texte du module éjecté sera affiché sur l'unité clavier.

7. Liste utilisateurs:

1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		

Manuel Jablotron Oasis 80

17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		