

## CARACTERISTIQUES PRINCIPALES DU SYSTEME OASIS

- > maximum de 50 produits adressables (détecteurs, télécommande, sirenes)
- > 4 boucles filaires de base et jusqu'à 30 supplémentaires avec le module JA-82C
- > 50 utilisateurs enregistrés maximum
- > 868 MHz
- > accès à distance en GSM /GPRS. Choix entre transmetteur GSM /GPRS, LAN /TEL, TEL
- > protocole de transmission IP, SMS et RTC (contact id)
- > d'alerte vocaux et SMS sur téléphone portable
- > batterie de secours 2,2 Ah
- > produit certifié EN 50131 Grade 2



### possibilités du système de sécurité OASIS

- > l'installation est conforme aux besoins de l'environnement
- > les éléments sans fil sont alimentés par des piles lithium donnant une autonomie de trois ans minimum
- > en cas d'alarme le système transmet l'information à la station de télésurveillance et vous prévient sur votre mobile
- > tous les claviers d'vu système contiennent un lecteur de badge RFID (jusqu'à 50 utilisateurs)
- > il est capable de vous indiquer qui a armé ou désarmé le système. par exemple, est ce que les enfants sont rentrés de l'école?
- > Oasis peut être paramétré par un téléphone mobile ou par internet.
- > le détecteur de mouvement JA-84P prend des photos de la scène- ces photos sont envoyées à un serveur sécurisé et vous pouvez les visualiser sur votre mobile ou par internet



- > vous serez averti d'une alarme incendie rapidement-merci au détecteur de fumée sensible
- > avez-vous oublié de fermer une fenêtre ou une porte? Oasis vous le dira quand vous quitterez votre maison.
- > ce système de sécurité peut aussi être utilisé pour la domotique. Pourquoi ne pas utiliser cette fonction? (commuter l'éclairage, commuter le chauffage etc.)

# Oasis

## GSM HOUSE ALARM



système sans fil / filaire



installation par des professionnels



transmission GSM / GPRS



accès à distance total



facile à deployer



## Protéger vos biens

Oasis est un système électronique de sécurité permettant de s'adapter parfaitement aux besoins de votre maison ou votre appartement. Vous pouvez à tout moment savoir ce qui se passe chez vous ou dans votre entreprise sur votre téléphone portable. Vous pouvez également reporter les alarmes vers un centre de télésurveillance.

fabriqué par:

JABLOTRON ALARMS

Pod Skalckou 33

466 01 Jablonec nad Nisou

République tchèque

[www.jablotron.com](http://www.jablotron.com)

# TECH-SECURITE

## [www.tech-securite.ch](http://www.tech-securite.ch)

# JABLOTRON

CREATING ALARMS

# COMPOSANTS SANS FIL

**Oasis JA-82K Control Panel**



est un système dont la carte mère contient 50 adresses pour les dispositifs sans fil. Cette carte mère permet également de raccorder 4 entrées filaires. Elle peut être étendue avec des modules d'expansion – le module radio JA-82T et le module filaire. Le transmetteur GSM/GPRS, LAN/RTC ou RTC peut être connecté à la centrale. Afin de pouvoir faire une mise en service partielle ou une division du bâtiment, les composants peuvent être affectés à 3 sections (A, B, C). La centrale a une sonde sismique et 2 sondes programmables. Le système peut être exploité tout un code d'accès. Jusqu'à 50 utilisateurs de code et/ou de cartes. Il a une mémoire de 255 événements.

**module radio JA-82R**

vous permet de passer jusqu'à 50 adresses sans fil à la centrale du JA-82K, situé dans le panneau de contrôle.



Oasis utilise la bande de fréquence 868 MHz pour la communication radio.

**transmetteur GSM JA-80Y**

Transmetteur GSM/GPRS digital connecté à la centrale. Raport de 4 événements par SMS, par appel téléphonique avec alarme sonore et vers le centre de télésurveillance. Surveillance à distance et programmation par téléphone ou via Internet.



**JA-80X Téléphone Communicator**

transmission d'alarme via une ligne téléphonique à un maximum de 4 numéros. (permet d'envoyer 6 messages vocaux). Il permet l'exploitation du système à distance par téléphone et par Internet. Il rend compte des événements à un téléphone mobile et une station de télésurveillance.



**JA-80W DéTECTEUR de mouvement bi-mode**

Détecteur à hyper fréquence et infra rouge passif. Il combine un système de mouvement PIR classique avec un hyper fréquence, de sorte que le détecteur est très fiable et résistant aux fausses alarmes.



**JA-86P DéTECTEUR de mouvement double**

Détecte les mouvements de personnes à l'intérieur d'un bâtiment. L'immunité aux animaux domestiques est obtenue par une double détection IR.



**module JA-82C**

Ce module étend la capacité du panneau de contrôle filaire. Selon le type de panneau de contrôle, les entrées filaires peuvent être étendu de 14 à 30.



**JA-82Y GSM Communicator**

Permet d'accéder à distance via GSM et Internet. Signale les événements jusqu'à 8 mobiles (SMS et messages vocaux) et lance. Il offre un contrôle à distance et la programmation du système par téléphone (voix ou par SMS) et par Internet avec OLINK.



**JA-80V LAN/TEL Communicator**

C'est un transmetteur combinant une ligne LAN (Ethernet) avec une ligne téléphonique. Il permet l'exploitation du système à distance par téléphone et par Internet. Il rend compte des événements à un téléphone mobile et une station de télésurveillance.



**JA-85P DéTECTEUR de mouvement**

est un détecteur de plafond miniature PIR capteur approprié pour protéger les petites salles ou des intérieurs de voiture. L'analyse numérique le rend très fiable et résistant aux fausses alarmes.



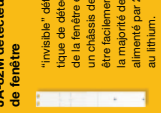
**JA-82M détecteur d'ouverture de fenêtre**

"invisible" détecteur magnétique de détection d'ouverture de la fenêtre est installé dans un châssis de fenêtre (il peut être facilement intégré dans la majorité des fenêtres). Il est alimenté par 2 piles bouton au lithium.



**JA-85B détecteur de bris de verre**

détecte bris de verre dans un rayon de 9 m. Analyse numérique assure une grande immunité aux fausses alarmes. Il peut également être installé dans une voiture.



**clavier JA-81F(E)**

fonctionne sans fil et permet de programmer le système, de définir les zones de cartes d'accès RFID et à une borne d'entrée pour connecter un capteur d'ouverture de porte. Le JA-81E est une version filaire du clavier.




**RC-86 Key Fob**

Permet de faire fonctionner le système et/ou des appareils dans la maison. Les fonctions des boutons sont programmables. Selon le boîtier en plastique, il est possible de sélectionner 2 ou 4 boutons.



**RC-87 Bouton d'urgence**

déclenche une alarme d'urgence. Le bouton peut être porté comme une montre-bracelet ou un pendentif. Il est alimenté par batterie.



**JA-84P DéTECTEUR de mouvement avec appareil photos**

Confirmation d'alarme par l'image (levier de doute). Il prend 4 photos en séquence et les transfère sans fil via le panneau de commande à un serveur et au propriétaire (le panneau de commande doit être équipé du module JA-80Q).



**JA-85B détecteur de bris de verre**

détecte bris de verre dans un rayon de 9 m. Analyse numérique assure une grande immunité aux fausses alarmes. Il peut également être installé dans une voiture.



**JA-88P détecteur de mouvement pour l'extérieur**

permet une détection stable et précise en plein air dans des conditions environnementales difficiles. La base de détecteur est un détecteur de mouvement double, produit par la société OPTEX. La portée de détection de 1,4 à 12 m avec un angle de couverture de 85°.



**JA-80S détecteur d'incendie**

combine un détecteur de fumée et un capteur de température. Il a une sirène intégrée permettant de déclencher l'alarme au niveau local et un bouton de test.




**JS-20 DéTECTEUR de mouvement**

est conçu pour protéger les zones de construction. Elle traite les signaux par une méthode d'analyse multiples. Le détecteur permet une très haute immunité aux interférences à haute fréquence radio.



**SD-280 DéTECTEUR de fumée filaire**

Détecte la présence de feux à l'intérieur d'un bâtiment. Alimenté en 12 V à partir d'un système EZS, il intègre une signalisation locale par buzzer et fournit un contact de. Sortie relais.



**Thermostat programmable TP-83**

commande un système de chauffage sans fil selon un programme hebdomadaire. Il offre une protection hors gel et les transfère les défauts de chauffage. Il permet le contrôle d'un système de chauffage à distance par téléphone ou par Internet. Le TP-82 est une version sans programmation hebdomadaire.



**UC-82 Module de sortie**

dispose de relais qui peuvent être exploités de façon indépendante par des appareils de type RC, soit par la centrale ou soit par des détecteurs type JA-80X. Il est alimenté par 12V DC. Les versions AC et AC-82-93 sont alimentées directement par le réseau et sont également compatibles avec les thermostats sans fil.



**JA-80G-Détecteur de fuite de gaz**

détecte les gaz combustibles. Il utilise un capteur à fibre de platine traité fibre-optiquement. Le détecteur est alimenté par le secteur, il fournit également une sortie relais pour commander une électrovanne de gaz.




**JS-25 DéTECTEUR combiné filaire**

Combine deux types de capteur : mouvement et bris de glace assurant ainsi une double protection. La double analyse du signal évite au détecteur des déclenchements intempestifs liés aux perturbations.




**GS-133 Gasmelder**

Meldet den Austritt von brennbaren Gasen und signalisiert diesen in zwei Konzentrationsstufen. Der Gasausstritt wird optisch und akustisch signalisiert.



**Chauffage par le sol TP-83JR**

commande un système de chauffage sans fil, selon un programme hebdomadaire. Il offre une protection hors gel et les transfère les défauts de chauffage. Il permet le contrôle d'un système de chauffage à distance par téléphone ou par Internet.



**RC-85 émetteur à distance**

le module est installé dans une voiture et en faisant un appel de secours on déclenche le signal d'alarme de la voiture. Il est alimenté par la voiture.



**JA-80A Sirène extérieure**

est une sirène filaire externe robuste. Elle est protégée contre les agressions (auto-protection). Sa batterie lithium dure 3 à 5 ans (en fonction de la fréquence d'utilisation).



**JS-22 DéTECTEUR de mouvement bi zone filaire**

Détecte les mouvements de personnes à l'intérieur du bâtiment. Son double capteur lui assure une meilleure immunité contre le mouvement des animaux domestiques.



**OS-365A Sirène extérieure**

Destinée au montage extérieur, elle combine une signalisation sonore et lumineuse par flash haute puissance. Gérée par le système, elle est rechargée automatiquement.



**Récepteur AC-82 Universel**

est capable de communiquer avec des panneaux de contrôle JA-8X, avec sans fil 8X JA, avec les thermostats sans fil TP-8X et les télécommandes RC-8X. Il est adapté pour la domotique à déclencher des actions : ventilation, volets roulants etc.



**RC-86B bouton poussoir mural**

est utilisé comme bouton d'appel d'urgence, comme commande d'alarme de la voiture, comme panneau de commande, comme bouton de commande sans fil.




**JA-80L sirène intérieure**

se branche sur une prise secteur. Elle peut servir également de répéteur de signaux sonores de secours. Le débranchement est signalé au panneau de contrôle. Elle peut être utilisée comme une sonnette.




**GS-210 DéTECTEUR de bris de verre filaire**

Protège les surfaces vitrées par une double détection allant jusqu'à la modification de la pression d'air à celle des fréquences émises par le bris du verre.



**LD-81 DéTECTEUR d'inondation**

Détecte les fuites d'eau avec possibilité par SMS. Les détecteurs sont raccordés au système OASIS par l'intermédiaire du répéteur JA-81M.



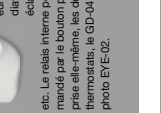
**AC-88 prise télécommandée**

se branche sur une prise de courant et permet le commande à distance des appareils secteur, chaudières, radiateurs électriques, éclairage, ventilation, etc. Le relais interne peut être commandé par le bouton poussoir sur la prise elle-même, les détecteurs, les thermostats, le GD-04 David et l'appareil photo EYE-02.



**JA-80L, Bell RC-89 sans fil**

le RC-89 bouche, avec une sirène JA-80L, peut être utilisé comme sonnette de sortie sans fil. Il peut également être utilisé comme un bouton d'urgence.



# WIRED COMPONENTS FILAIRES

# AUTOMATION DOMOTIQUE