

# Alarmes Diagrал.

Le choix de vivre bien protégé.



Solutions d'alarmes sans fil

[www.diagral.fr](http://www.diagral.fr)

diagral



# Le choix Diagrall, le choix de vivre bien protégé...

- **Le choix de la sécurité**  
Je programme mon système selon mon mode de vie et mes habitudes.
- **Le choix de ma protection**  
Je compose mon système en toute liberté pour qu'il corresponde à mes besoins.
- **Le choix des couleurs**  
Je personnalise mon système pour qu'il s'intègre dans mon intérieur.
- **Le choix de la sérénité**  
Je peux facilement mettre en place une sécurité à distance et à la demande.

## Diagral,

### L'inventeur du sans fil

- L'innovation selon Diagral p. 8
- Diagral, la sécurité avant tout p. 9
- La technologie au service de votre bien-être p. 10-11

### Design et engagement

- Design p. 14
- Diagral s'engage p. 15

### Prêt a l'emploi

- La sécurité au choix p. 18-19
- Pas à pas avec Diagral p. 20-21
- Simple comme Diagral p. 22-23

### Fournisseur de solutions

- Les atouts Diagral p. 26-29

### De A à Z

- Traiter p. 32-33
- Commander p. 34-37
- Détecter p. 38-44
- Dissuader, alerter et agir p. 45
- La télésurveillance à la carte p. 46
- La télésurveillance Aurassur p. 47

### Gardez un œil sur votre habitation

- Vidéosurveillance Logitech p. 48-51

### Alliez sécurité et confort

- Automatismes Diagral by Adyx p. 52-55

### Toujours +

- L'étude personnalisée offerte p. 58-59
- La garantie Diagral p. 60
- Le parrainage p. 61

**Diagral en un clin d'œil** p. 62



Pour mes proches, mes biens  
et moi-même, je fais le choix  
de vivre bien protégé.  
Pour veiller au bien-être  
et à la sérénité de ceux  
qui comptent pour moi...  
je choisis Diagra!

Confiez votre sécurité  
et votre confort à Diagral,  
c'est opter pour :

**LA SIMPLICITÉ** LA SOUPLESSE  
**LA FIABILITÉ**  
**LA TRANQUILLITÉ**  
LE CONFORT

**Diagral**

**Alarme**

Les systèmes d'alarme Diagral : le choix  
de vivre bien protégé en toute simplicité.

**Automatisme**

Les solutions d'automatismes pour la maison  
Diagral by Adyx sont compatibles avec les systèmes  
d'alarme Diagral.

**Vidéosurveillance**

Avec la gamme de vidéosurveillance Logitech Alert®,  
gardez toujours un œil sur votre habitation.



Inventeur du  
sans fil

Je choisis des produits alliant haute technologie et simplicité pour mon bien-être quotidien.



Inventeur de l'alarme sans fil et précurseur du développement de cette technologie dans les grandes surfaces de bricolage, les alarmes Diagrал sont aujourd'hui reconnues pour leur efficacité. Conçus et fabriqués en France, tous les produits Diagrал répondent à la même ambition : allier haute technologie et simplicité pour votre bien-être quotidien.

Créer, oser, innover... tant en terme de sécurité que de confort. Derrière chaque produit, une équipe de 50 personnes en recherche et développement conçoit, teste et développe les systèmes d'alarmes de demain.

Des systèmes qui combinent la commande de votre alarme, l'ouverture de votre portail, de votre porte de garage, de vos volets et le pilotage de vos éclairages intérieurs ou extérieurs... Faciliter votre quotidien, c'est l'état d'esprit qui guide nos développeurs !

Nos équipes disposent d'un savoir-faire exemplaire en :

- Conception électronique,
- Radio (invention de la technologie TwinPass - Grand prix de l'innovation),
- Mécanique,
- Optique,
- Vidéo,
- Logiciel embarqué,
- Design,
- Test et contrôle de qualité,
- Normalisation.



Je fais le choix d'installer  
des produits conformes  
aux normes Européennes.



**Les produits de la marque Diagral portent le marquage CE qui matérialise la conformité des produits aux exigences essentielles des Directives Européennes :**

- Directive Basse Tension (BT) 2006/95/CE
- Directive Comptabilité Électromagnétique (CEM) 2004/108/CE,
- Directive Radio et Terminaux de Télécommunication (R et TTE) 1999/5/EC du 09/03/99, et normes harmonisées associées,
- Directive ROHS 2002/95/CE,
- Adhésion à l'Eco Organisme "ERP France" pour le traitement et le recyclage des produits en fin de vie.



Je veux le meilleur de la technologie pour mon confort et ma sécurité.

### La fiabilité Diagrал



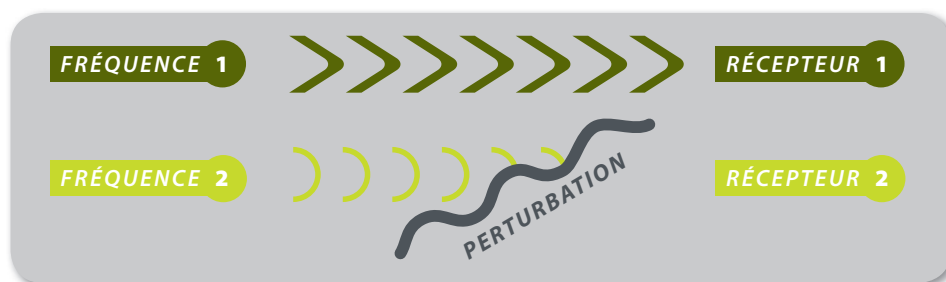
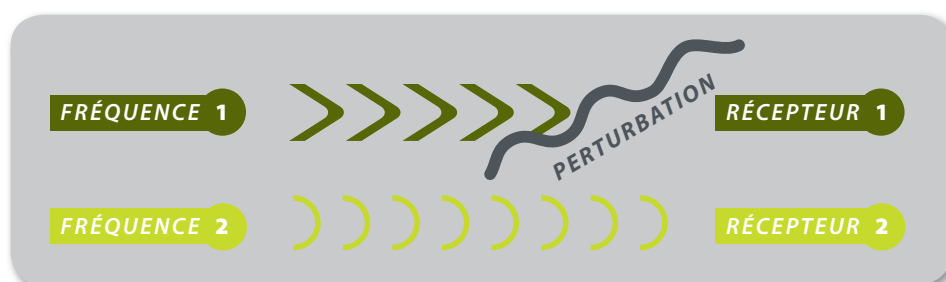
**La technologie TwinBand®, un procédé radio breveté, assure une transmission radio bi-bande sécurisée.**

Tous les produits de votre système Diagrал communiquent par une transmission simultanée dans deux bandes de fréquences totalement distinctes. Si l'une des bandes de fréquences est indisponible, la transmission est assurée par l'autre bande de fréquence.

Pour sécuriser ces transmissions, les alarmes Diagrал utilisent plus d'un million de codes radio différents. Ce système détecte automatiquement les erreurs de transmission pour éviter qu'un message radio perturbateur ne provoque un faux déclenchement : c'est aussi ça, la sécurité Diagrал.

### La double sécurité d'un système anti-fraude.

- Si l'une des deux fréquences est perturbée, l'autre assure la transmission.
- Une tentative de fraude est détectée de façon sûre en quelques secondes.



# J'attends une technologie qui n'a pas besoin de moi pour fonctionner !

## La supervision Diagral

Les systèmes Diagral sont supervisés: votre centrale d'alarme contrôle, détecte et signale automatiquement toute anomalie sur l'ensemble des appareils de votre système, et ce, 24 heures sur 24.

### Votre centrale vous signale :

- Les anomalies de piles, lorsque celles-ci arrivent en fin de vie et doivent être changées,
- Les anomalies radio, lorsque la centrale ne reçoit plus les messages de supervision radio d'un des éléments du système,
- Les anomalies d'autoprotection mécanique, si un appareil n'est pas bien fermé ou que le produit n'est pas correctement fixé au mur par exemple.



## L'autoprotection Diagral

Votre centrale Diagral veille à ce que votre système d'alarme reste opérationnel. Elle détecte toute tentative de fraude et réagit en fonction de l'origine et de la gravité de la fraude.

### • Autoprotection mécanique

Votre centrale détecte toute tentative d'ouverture ou d'arrachement d'un appareil.

### • Autoprotection radio

Votre centrale repère toute tentative de brouillage des fréquences radio.

### • Protection contre la recherche frauduleuse des codes d'accès d'un clavier de commande

En cas de tentative de recherche du code d'accès par essais successifs, le clavier se bloque.

### • Procédé anti-fraude exclusif

Toute tentative de reproduction des messages de mise en marche et d'arrêt du système est rendue inopérante par un cryptage auto-évolutif permanent. Tout message non conforme est rejeté par le système.



diagral

# Design & engagement

Je souhaite un système d'alarme efficace et qui s'intègre parfaitement dans mon intérieur.



### **Diogral, l'alliance de l'efficacité et de l'esthétisme !**

Grâce à un design contemporain et à un format compact, les produits d'alarme Diogral s'intègrent parfaitement dans votre habitation.

Lorsque vous déménagez ou changez votre décoration... Tout est très simple: il vous suffit de remplacer la face avant de vos produits (centrale d'alarme et clavier vocal) pour les harmoniser avec votre intérieur.

5 couleurs sont disponibles: titane (inclus dans le pack initial), lilas, taupe, carmin, anis et une façade à peindre pour encore plus de personnalisation.

### **Label de l'Observateur du Design 2011**

La nouvelle gamme d'alarmes Diogral a obtenu en juin 2010 le label de l'Observateur du design 2011 (exposée à la Cité des sciences et de l'industrie à Paris du 8 novembre 2010 au 13 mars 2011).

Organisé par l'APCI (Agence pour la Promotion de la Création Industrielle), l'Observateur du design repère chaque année les réalisations innovantes par leur design auxquelles il décerne ce label.

## Je veux me protéger tout en respectant l'environnement.



**De la conception des produits jusqu'à leur fin de vie, Diagral s'engage à réduire l'impact environnemental.**

Une démarche d'éco-conception a été intégrée pour développer les nouveaux produits dans le respect de l'environnement.

Choisir Diagral, c'est opter pour une marque qui s'engage à améliorer la recyclabilité de ses produits en fin de vie et maîtriser son impact énergétique en réduisant ses consommations d'énergie.

Grâce à un impact plus faible sur l'environnement et dans le cadre des directives européennes liées aux aspects environnementaux et à la recyclabilité des produits en fin de vie, notre gamme de produits répond aux exigences essentielles suivantes :

- Conception de nos produits en accord avec les exigences de la directive **ROHS 2002/95/CE** : suppression de 6 substances dangereuses, dont le plomb.
- Mise en place d'un processus de collecte et de recyclabilité des produits en fin de vie avec l'ECO Organisme ERP dans le cadre de la directive **DEEE ménagers 2002/96/CE**.
- **Certification ISO 14001** de notre site de conception et de fabrication suite à une démarche volontaire de management environnemental.
- Contrat avec l'ECO Organisme ECO-Emballage pour l'élimination et le recyclage des emballages ménagers suivant la loi du 15 juillet 1975, modifiée par celle du 13 juillet 1992 et complétée par la loi de 1995.

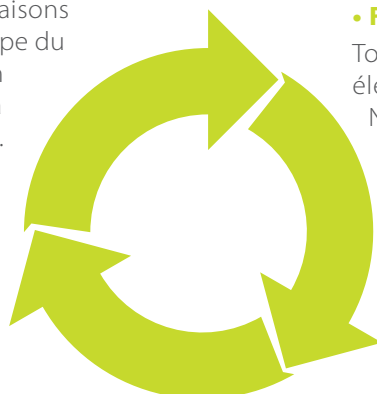
### CYCLE DE VIE DES PRODUITS DIAGRAL

#### • CONCEPTION

Dès la conception des produits, nous faisons des choix qui influenceront chaque étape du cycle de vie du produit : miniaturisation des produits, utilisation de matériaux à moindre impact sur l'environnement...

#### • FIN DE VIE

Avant même que nos produits arrivent en fin de vie, tout est mis en œuvre pour favoriser leur recyclage : utilisation de matières recyclables, réduction de la durée de démantèlement...



#### • FABRICATION

Toutes nos consommations de matières plastiques, électroniques et d'énergie sont optimisées. Nous utilisons systématiquement des matières recyclables tel le plastique, le papier ou le carton.

#### • TRANSPORT

Des coûts logistiques minimisés lors de l'acheminement de nos produits des usines vers les magasins.

#### • UTILISATION

Nos systèmes d'alarme alimentés par piles alcalines consomment moins : l'autonomie de nos piles a doublé de 2 ans à 4 ans.



diagral

# le pack initial

Solutions d'alarmes sans fil

Façades personnalisables



www.diagral.fr

- FRANCE
- 5 ans
- 4 ans
- Twin Band
- Sans Fil

diagral le pack initial

diagral & moi



Prêt

à l'emploi

Je choisis un système d'alarme qui s'adapte parfaitement à mes besoins.

### Composez votre système d'alarme sur mesure !

Diagral vous propose deux types de « pack initial », à compléter par les éléments de votre choix selon vos besoins et vos attentes. La sécurité qui vous correspond le mieux, c'est la liberté Diagral !

## le pack initial



#### Le pack initial Diagral :

- 1 centrale sirène vocale supervisée (DIAG90AGFK)
- 1 détecteur de mouvement (DIAG20AVK)
- 1 détecteur d'ouverture blanc (DIAG30APX)
- 1 télécommande 4 fonctions (DIAG41ACX)
- 1 clavier vocal lecteur de badge + 1 badge (DIAG45ACK)

#### Le pack initial compatible animaux Diagral :

- 1 centrale sirène vocale supervisée (DIAG90AGFK)
- 1 détecteur de mouvement compatible animaux (DIAG21AVK)
- 1 détecteur d'ouverture (DIAG30APX)
- 1 télécommande 4 fonctions (DIAG41ACX)
- 1 clavier vocal lecteur de badge + 1 badge (DIAG45ACK)



DÉTECTEUR DE MOUVEMENT  
compatible animaux

## Mes besoins

### • SÉCURISER L'EXTÉRIEUR

Permet une surveillance extérieure et de détection de l'intrus avant l'effraction même en présence des animaux.

### • DISSUADER EN LOCAL

La protection intrusion offre un maximum de dissuasion avec la sirène-flash qui alerte le voisinage.

### • ALERTE À DISTANCE

En cas d'évènement, le transmetteur prévient le propriétaire ou les contacts choisis sur son portable ou son téléphone fixe.

### • ALLIER SÉCURITÉ ET CONFORT

Une parfaite alliance entre une offre de sécurité et des applications de confort. Piloter en un seul geste votre alarme, vos automatismes (portail, garage, volets..).

### • CONSULTER LES IMAGES DE L'EFFRACTION

Le stockage des images enregistrées permet de visionner les causes du déclenchement de l'alarme.

### • PRÉVENIR EN CAS D'INCENDIE

Pour alerter les personnes lorsqu'un incendie débute dans l'habitation. En votre absence, le transmetteur vous prévient pour faire intervenir les secours.

### • PROTÉGER TOUTES LES ISSUES DE LA MAISON

Toutes les issues sont protégées et cela même en présence des occupants. C'est une sécurité permanente optimale.

## Le pack initial Diagra1

+

- 1 détecteur extérieur compatible animaux
- 1 sirène-flash
- 1 télécommande 4 fonctions

- 1 sirène-flash
- 1 détecteur de mouvement

- 1 transmetteur téléphonique
- 1 détecteur de mouvement

- 1 transmetteur téléphonique
- 1 sirène-flash
- 1 détecteur de mouvement
- 1 télécommande 8 fonctions

- 1 détecteur de mouvement à images locales\*
- 1 sirène-flash
- 1 télécommande 4 fonctions

- 1 transmetteur téléphonique
- 1 détecteur de mouvement
- 1 télécommande 4 fonctions
- 1 détecteur de fumée

- 3 à 6 détecteurs d'ouverture

\* Produit disponible courant 2011.

## Je choisis une alarme qui s'adapte à mes exigences !



Pour sécuriser votre habitation et vous faciliter la vie, Diagral a conçu des services adaptés à tous vos besoins. Laissez-vous guider !

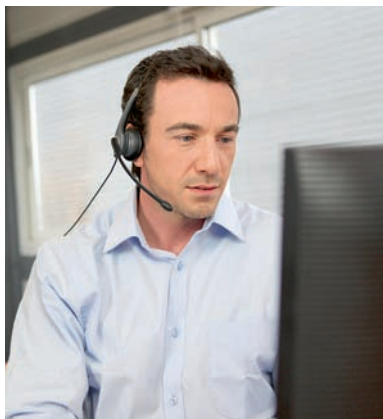
- Une **étude personnalisée** pour un système d'alarme sans fil sur mesure
- Une **assistance technique** par téléphone
- Un **service consommateur** par téléphone
- Une **extension de garantie** jusqu'à 5 ans\*.

Diagral vous accompagne **gratuitement** dans votre démarche, de l'étude de votre projet jusqu'à l'installation de votre système.

### Diagral m'aide à déterminer le système qui me correspond le mieux.

Parce que nous n'avons pas tous les mêmes modes de vie et les mêmes types d'habitations, Diagral offre une étude personnalisée et complète de vos besoins en sécurité et confort. **Une étude gratuite, totalement confidentielle et sans engagement !**

Pour bénéficier d'une étude sur mesure, rendez-vous sur [www.diagral.fr](http://www.diagral.fr). Un spécialiste Diagral vous contacte par téléphone pour d'éventuelles informations complémentaires et vous envoie les solutions qui correspondent le mieux à votre projet sous 8 jours. N'attendez plus !



### Je souhaite installer mon système en toute tranquillité !

Diagral vous propose une assistance téléphonique professionnelle et disponible pour répondre à l'ensemble de vos questions, pendant et après l'installation de votre système.

Retrouvez notre assistance téléphonique 6 jours sur 7 au



depuis un poste fixe : 0,15 euro TTC/min.

**Ouverture du lundi au Jeudi : 8 h 30 à 12 h 15 / 13 h 45 à 18 h, le vendredi : 8 h 30 à 12 h 15 / 13 h 45 à 17 h 00 et le samedi : 9 h à 12 h 30 / 13 h 30 à 17 h 45).**



### **J'ai besoin d'une hotline disponible qui sait répondre à toutes mes questions !**

Le service consommateurs Diagral vous accompagne dans le choix de votre système d'alarme.

**Pour tous renseignements sur les offres en cours, la garantie, l'étude personnalisée, les documentations disponibles,**

**contactez le**  **0 825 827 898**

depuis un poste fixe : 0,15 euro TTC/min.



### **Je veux faire un investissement sûr et durable !**

Sur simple retour du certificat de garantie dans les 10 jours qui suivent l'achat, Diagral étend votre garantie, pièces et main d'œuvre usine, de 2 à 5 ans.\*

### **J'ai besoin de trouver toutes les informations en un seul clic !**

Connectez-vous sur [www.diagral.fr](http://www.diagral.fr) pour bénéficier de conseils et astuces, de l'assistance technique et des offres privilèges réservées exclusivement aux internautes Diagral.

Avec les notices de vos produits et la rubrique "Que faire si?" vous trouverez forcément le renseignement dont vous avez besoin !

Je veux un système  
qui regroupe toutes les fonctions  
dont j'ai besoin.

## Cinq fonctions pour un système d'alarme :



### • TRAITER

Élément essentiel de votre système, la centrale-sirène vocale déclenche en cas d'alarme les appareils de dissuasion, d'alerte ainsi qu'une puissante sirène intégrée. Elle est conçue pour résister à toute tentative de destruction. Un système d'alarme robuste et autogéré, c'est la promesse Diagrал!



### • DÉTECTER

Placés à chaque point sensible, les détecteurs informent par radio la centrale de toute tentative d'intrusion ou de risques domestiques. Afin de vous laisser le temps d'arrêter le système avant que l'alarme ne se mette en route, le déclenchement du détecteur protégeant l'accès au clavier peut être retardé. Un système d'alarme qui évolue au rythme de votre vie, c'est aussi ça le confort Diagrал!



### • COMMANDER

Les télécommandes, le clavier tactile multifonctions et le clavier vocal lecteur de badge constituent les commandes privilégiées de votre alarme et de votre confort. Elles permettent à toute la famille de mettre en marche et d'arrêter simplement le système d'alarme. Elles assurent également la protection des personnes grâce aux fonctions d'alerte silencieuse. Un seul moyen de commande pour gérer l'intégralité de votre système, c'est aussi ça la simplicité Diagrал!



### • DISSUADER ET ALERTER

La sirène-flash est le principal élément de dissuasion de votre système d'alarme. Le déclenchement de la sirène dissuade l'intrus et alerte le voisinage. Le flash clignotant intégré permet une localisation visuelle de l'alerte. De puissants moyens d'alerte, c'est l'efficacité Diagrал!



### • ALERTER ET AGIR

Lien sécurisé entre l'habitation protégée et l'extérieur, le transmetteur téléphonique transmet automatiquement en cas d'alarme, l'alerte aux personnes de votre choix ou au centre de télésurveillance Diagrал via le réseau téléphonique classique (RTC) ou GSM. Vous alertez en cas d'intrusion, c'est aussi ça l'accompagnement Diagrал!



### **Je veux une alarme simple à utiliser !**

Avec les systèmes d'alarme, pas de grandes manipulations ni de programmations compliquées !

D'un simple geste, je gère ma sécurité...

c'est encore plus facile que de fermer sa porte à clef !

### **Je choisis une installation sans souci !**

Modulables et évolutifs, les systèmes d'alarmes Diagrall s'adaptent à tous vos besoins en préservant l'harmonie de votre intérieur.

La pose de votre installation Diagrall se déroule en 5 grandes étapes :

- **Etape 1** L'alimentation des produits
- **Etape 2** La programmation du système
- **Etape 3** La personnalisation du système
- **Etape 4** La fixation des produits
- **Etape 5** Les essais réels





Fournisseur de  
solutions



## Je souhaite une alarme simple et efficace.

### **J'exige la sécurité et la simplicité !**

Avec les systèmes Diagral, vous ne pouvez pas vous tromper ! Chacune de vos manipulations est confirmée par un message sonore grâce à la synthèse vocale disponible en 6 langues.

- **Avertissement protection active**

Vous êtes averti que votre système est en marche.

- **Interrogation de l'état du système**

Pour connaître à tout moment l'état du système d'alarme (marche, arrêt...) et les éventuelles anomalies survenues (piles à changer...).

- **Blocage de mise en marche**

Cette fonction vous permet de rendre impossible la mise en marche du système d'alarme si une issue est restée ouverte.

- **Consultation du journal d'événements**

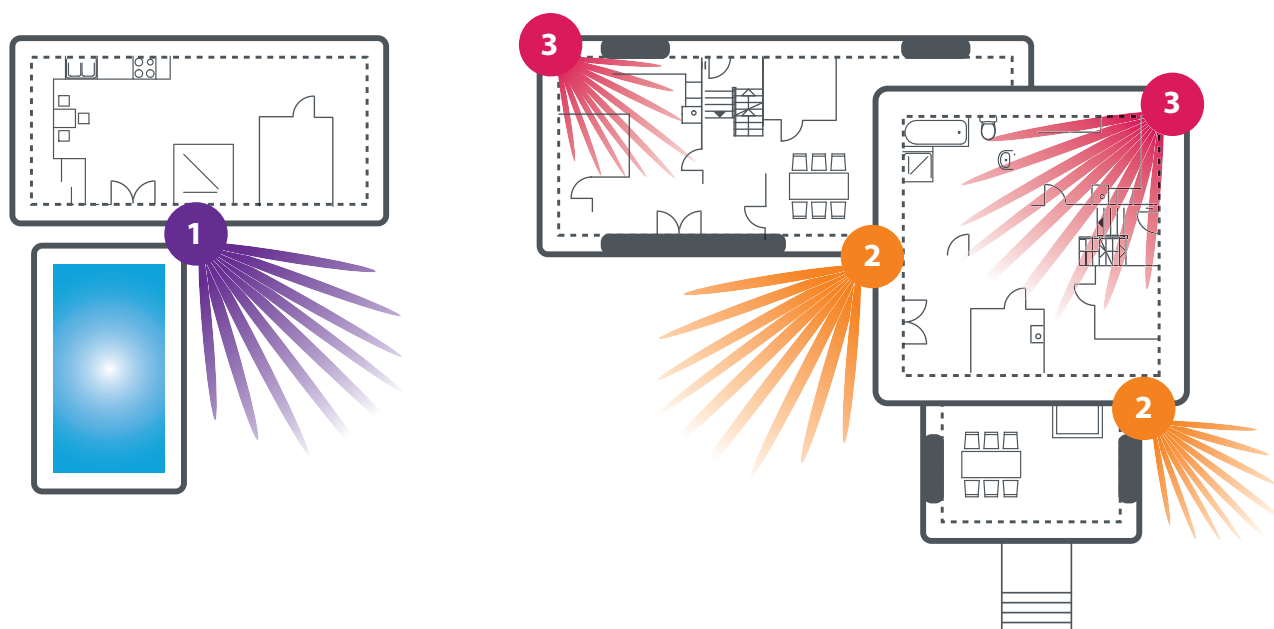
Pour connaître tous les événements survenus en interrogeant la centrale soit depuis le clavier tactile multifonctions, soit depuis le clavier intégré à la centrale d'alarme (500 événements peuvent être enregistrés).

- **Auto-surveillance du système**

L'utilisation et la maintenance de votre système sont facilitées. Tous les appareils du système sont identifiés et supervisés : cela permet de repérer individuellement chaque appareil en cas d'alarme ou d'anomalie (état des issues protégées, des alimentations, des liaisons radio, des autoprotéctions, de la ligne téléphonique).

## Je peux adapter le niveau de mon alarme selon le type d'intrusion

**Votre système Diagral gère 3 niveaux d'alarme pour une dissuasion progressive.** Choisissez le type de réaction de votre système d'alarme selon la progression de l'intrus. En fonction du détecteur d'intrusion déclenché, votre système Diagral vous permet de passer d'un niveau d'alarme préventif à un niveau dissuasif.



### Exemple :

#### • Niveau 1

Pour une détection extérieure proche de l'habitation.

*Bips sonores pendant 5 s. sur la centrale d'alarme et clignotement du flash de la sirène.*

#### • Niveau 2

Pour une détection autour de l'habitation.

*Sonnerie en puissance pendant 15 s. sur la centrale d'alarme, sonnerie atténuée de la sirène extérieure et clignotement du flash.*

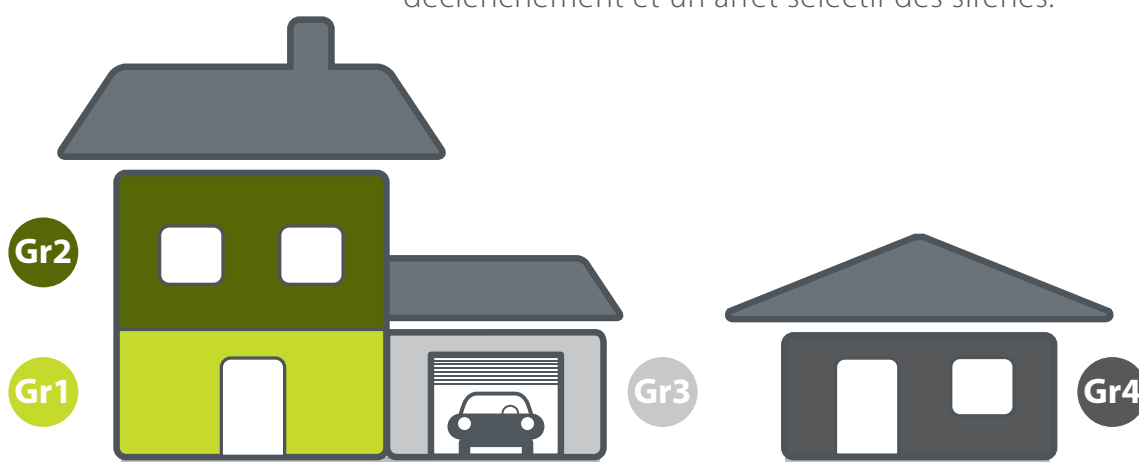
#### • Niveau 3

Pour une intrusion à l'intérieur de l'habitation.

*Déclenchement en puissance de la centrale d'alarme et de la sirène extérieure (clignotement du flash pendant 15 min) et transmission téléphonique.*

## Je veux pouvoir gérer chaque pièce de ma maison indépendamment.

La gestion par groupes vous permet d'adapter votre système selon la configuration de votre habitat et l'utilisation que vous en faites. Vous pouvez gérer jusqu'à 4 groupes indépendants les uns des autres. Pour chacun de ces groupes, vous pouvez choisir un déclenchement et un arrêt sélectif des sirènes.



### Exemple :

Dans une propriété disposant d'une habitation avec un garage mitoyen et un local jardin indépendant, les détecteurs d'intrusion peuvent être répartis par groupe.

- **Lorsque vous êtes à l'extérieur de la maison en journée : protection Gr1 +Gr2 +Gr3**

Je veux mettre sous alarme la partie habitation et profiter pleinement des extérieurs ou utiliser le local du jardin.

- **Lorsque vous êtes dans la maison en journée : protection Gr4**

Je veux mettre sous alarme uniquement le local du jardin et circuler librement dans toute la partie habitation ainsi qu'à ses abords.

- **Lorsque vous êtes dans la maison le soir : protection Gr3 +Gr4**

Pour plus de tranquillité, je veux mettre sous alarme le garage en plus du local jardin et circuler librement dans toute la partie habitation.

- **Lorsque vous êtes dans la maison la nuit :**

**protection Gr1 +Gr3 +Gr4**


Je veux renforcer la protection de votre habitation en mettant sous alarme les détecteurs protégeant le rez-de-chaussée. Vous pouvez toujours circuler librement à l'étage en toute tranquillité.

- **Lorsque vous êtes absent : protection Gr1 +Gr2 +Gr3 +Gr4**

Je veux mettre sous protection l'intégralité de votre habitation en actionnant la touche "marche totale" sur votre télécommande ou votre clavier.

# Je souhaite comprendre facilement les informations de mon système d'alarme !

La synthèse vocale permet de personnaliser votre installation et de nommer chaque détecteur par un message que vous enregistrez directement sur la centrale. Par exemple : "détecteur de mouvement salle à manger" ou "détecteur d'ouverture porte d'entrée".



*"Bip, marche issue 1 fenêtre cuisine ouverte"*

• **Application 1 : Le confort d'utilisation** selon Diagrал.

Lorsque vous quittez votre habitation et que vous enclenchez le système, la centrale d'alarme vous signale vocalement si une issue protégée est restée ouverte.

**Cas de figure**

***Vous avez enregistré un message vocal pour personnaliser le détecteur n° 1 : détecteur d'ouverture protégeant la fenêtre de votre cuisine.***




*"Bip, arrêt le 15 janvier 2011 à 19h30, intrusion détecteur 2 mouvement séjour"*

• **Application 2 : La précision** selon Diagrал.

Lorsque vous rentrez chez vous et que vous mettez le système à l'arrêt, la centrale d'alarme vous signale vocalement une intrusion.

**Cas de figure**

***Vous avez enregistré un message vocal pour personnaliser le détecteur n° 2 : détecteur de mouvement protégeant le séjour.***



*"Bip, marche anomalie tension détecteur 3 mouvement chambre rez-de-chaussée"*

• **Application 3 : La maintenance** selon Diagrал.

Lorsque vous quittez votre habitation et que vous enclenchez le système, la centrale d'alarme signale vocalement si une pile doit être changée.

**Cas de figure**

***Vous avez enregistré un message vocal pour personnaliser le détecteur n° 3 : détecteur de mouvement protégeant la chambre du rez-de-chaussée.***

A hand is holding a white card against a white background. The card has the word 'diagramal' in a green, lowercase, sans-serif font, and the word 'de' in a smaller, grey, lowercase, sans-serif font below it.

diagramal

de

A à Z



A à Z





## Centrale-sirène vocale supervisée

Réf. DIAG90AGFK



### FONCTIONS

**La centrale constitue le cœur du système d'alarme. Elle gère, pilote l'ensemble des éléments pour assurer la protection de votre habitation et de votre famille.**

En cas d'intrusion, elle reçoit des messages de la part des éléments de détection et déclenche sa puissante sirène intégrée et tous les moyens de dissuasion.

Elle assure la protection intrusion, la protection des personnes, la protection incendie et la protection des risques domestiques.

La centrale permet également de commander des appareils électriques ou des éclairages par l'intermédiaire de récepteurs extérieurs ou de prises télécom-mandées Diagral.

### ATOUTS

- **Avertissement protection active:** la centrale me confirme vocalement que mon système d'alarme est actif lorsque je rentre chez moi.
- **Synthèse vocale intégrée:** la centrale me signale par des messages vocaux la réception correcte des commandes que j'envoie, les événements survenus en mon absence ou la nécessité de changer les piles d'un élément du système.
- **Supervision des produits du système:** la centrale surveille l'état de l'alimentation, l'autoprotection et la liaison radio et m'avertit en cas d'anomalie.
- **Autoprotection des appareils contre les tentatives de malveillance:** la centrale déclenche les moyens de dissuasion et d'alerte lors d'une tentative d'ouverture ou d'arrachement d'un élément du système d'alarme ou d'une tentative de brouillage radio.
- **Gestion des issues:** à la mise en marche du système, la centrale m'avertit vocalement qu'une issue (porte, fenêtre...) protégée par un détecteur d'ouverture est restée ouverte.



“Bip, marche totale, fenêtre de la cuisine ouverte”



Titane



Lilas



Anis



Taupe



À peindre



Carmin

- **Personnalisation vocale des détecteurs :** je peux nommer et identifier vocalement chaque détecteur. La centrale me restitue des messages clairs et précis, facilitant ainsi l'identification de mes détecteurs.
- **Suivi des événements passés :** la centrale sauvegarde les 500 derniers événements horodatés. À tout moment, je peux consulter le journal des événements pour identifier l'historique.
- **Façades personnalisables :** je peux personnaliser la couleur de ma façade au choix parmi 5 couleurs pour une totale harmonie dans ma maison : anis, carmin, lilas, titane (couleur intégrée dans le pack initial Diagrall), taupe et une façade "à peindre" pour encore plus de personnalisation avec ma décoration.
- **Large choix de paramétrages :** à adapter à mon rythme de vie (la centrale est pré-paramétrée en usine pour un usage courant).
- **Gestion totalement indépendante de 1 à 4 groupes :** je dispose d'une protection sur mesure selon mes habitudes de vie et mon type d'habitation en gérant comme je le souhaite les zones à protéger.
- **Autoprotection** à l'ouverture, à l'arrachement et au brouillage radio.

#### CARACTÉRISTIQUES

- Usage intérieur
- Façade personnalisable : 5 couleurs au choix et une "à peindre"
- Clavier de programmation intégré et dissimulé sous le capot pour une discrétion assurée
- Haut-parleur intégré permettant la restitution vocale des messages
- Microphone incorporé pour la personnalisation vocale des détecteurs
- Sirène intérieure intégrée : puissance acoustique 104 dB à 1 m
- Supervision et identification jusqu'à 30 détecteurs, 10 moyens de commande et 10 moyens de dissuasion
- Autocontrôle et signalisation de l'état de l'alimentation
- Indice de protection : IP 31 / IK 07
- Température de fonctionnement : -10 °C à +55 °C
- Autonomie 4 ans en usage courant
- Alimentation fournie : 3 piles alcalines 1,5 V type LR20
- Garantie 5 ans\*

## Clavier vocal avec lecteur de badge + badge

Réf. DIAG45ACK



### FONCTIONS

**Permet de commander le système d'alarme depuis l'intérieur ou l'extérieur (sous abri) de l'habitation.**

Les commandes sont accessibles soit à partir d'un code d'accès principal et 8 codes d'accès secondaires soit à partir d'un badge (jusqu'à 24 badges). Ces derniers grâce à une zone de lecture du badge permettent à l'utilisateur de commander plus rapidement et facilement son système en s'affranchissant de l'habituelle composition du code d'accès.

### ATOUTS

- **Synthèse vocale** pour une installation simplifiée et un confort d'utilisation. Confirmation vocale de chaque commande reçue par la centrale, signalisation des alarmes, des anomalies ou des issues restées ouvertes.
- **Clavier extra plat** avec façade amovible.
- **Façades personnalisables** : je peux personnaliser la couleur de ma façade au choix parmi 5 couleurs pour une totale harmonie dans ma maison : anis, carmin, lilas, titane (couleur intégrée dans le pack initial Diagrall), taupe et une façade "à peindre" pour encore plus de personnalisation avec ma décoration.
- **Gestion des accès facilitée** grâce aux badges et à l'apprentissage de plusieurs codes d'accès.
- **Touches rétro-éclairées** : le niveau de luminosité augmente, lors de l'appui d'une touche ou lors de l'ouverture de la façade.
- **Autoprotection** à l'ouverture, à l'arrachement, à la recherche de code d'accès (blocage du clavier si tentative de recherche de code d'accès).

### CARACTÉRISTIQUES

- Usage intérieur et extérieur sous abri
- Niveau de la synthèse vocale réglable (fort ou faible)
- 6 langues disponibles
- 6 touches reprogrammables
- 1 code d'accès principal et 8 secondaires
- 24 badges possibles (livré avec 1 badge)
- 2 possibilités de mise en marche du système d'alarme : Marche totale ou Marche groupe par groupe
- Restrictions d'accès à certaines touches de commandes ou à certains groupes pour les codes d'accès secondaires et les badges
- Voyant d'aide à l'utilisation et à la programmation
- Compatible avec les produits d'automatismes Diagrall by Adyx
- Autocontrôle et signalisation de l'état de l'alimentation
- Indice de protection : IP 53 / IK 07
- Température de fonctionnement : -10 °C à +55 °C
- Autonomie : 4 ans en usage courant
- Alimentation fournie : 4 piles alcalines 1.5V type LR03
- Garantie : 5 ans\*



# Clavier tactile multifonctions + badge

Réf. DIAG44ACX



## FONCTIONS

Placé à l'intérieur de l'habitation, en utilisation fixe ou mobile, il offre en toute simplicité, grâce à sa large dalle tactile et son lecteur de badge, 3 familles de commande :

### Commande du système d'alarme :

- Mise en marche et à l'arrêt de la protection intrusion
- Déclenchement manuel des alarmes
- Indication des issues restées ouvertes
- Indication des alarmes et anomalies
- Simulation de présence par activation d'appareils électriques via des récepteurs de commandes Diagrall associés.
- Consultation du journal d'événement de la centrale.

### Commande d'appareils électriques :

Jusqu'à 6 commandes d'appareils électriques distincts intérieurs ou extérieurs via une prise télécommandée ou un récepteur de commande Diagrall (sortie 230 V ou contact sec).

### Commande d'automatismes Diagrall by Adyx\* :

- Jusqu'à 3 volets (battants ou roulants)
- Jusqu'à 2 portails
- Jusqu'à 2 portes de garage

## ATOUTS

- **Programmation de la centrale**
- **Utilisation sécurisée par codes d'accès et/ou par badges** (jusqu'à 32 codes et/ou badges).
- **3 modes d'utilisation** : fixe sur sa base, mobile ou mixte (déverrouillage de l'écran à la demande).
- **Affichage de la température ambiante et de l'heure.**
- **6 langues disponibles**
- **Rétro-éclairage** par effleurement de la dalle tactile ou appui sur l'une des touches d'accès direct.
- **Blocage du clavier** si recherche frauduleuse de codes d'accès.
- **Autoprotection à l'arrachement et au décroché** (en mode fixe ou mixte).

## CARACTÉRISTIQUES

- Usage intérieur
- Stylet pour appui sur les touches tactiles
- Autocontrôle et signalisation de l'état de l'alimentation de la base et du clavier
- Indice de protection : IP30 / IK04
- Température de fonctionnement : 0 °C à + 55 °C
- Autonomie : 4 ans sur la base (2 jours hors de la base)
- Alimentation fournie : base : 2 piles alcalines 1,5 V type LR20  
clavier : 1 batterie Li-ion
- Garantie : 5 ans\*\*



\* Possibilité de commander des automatismes autres que Diagrall by Adyx avec les récepteurs de commande Diagrall.

\*\* Voir conditions détaillées p. 60

## Télécommande 4 fonctions

Réf. DIAG41ACK



### FONCTIONS

Pratique, design et de taille idéale, elle permet de commander à distance le système d'alarme, de l'intérieur comme de l'extérieur.

### ATOUS

- **4 touches de commande** reprogrammables suivant mes besoins.
- **Pas de code radio à programmer**, apprentissage directement sur la centrale d'alarme.
- **Témoin lumineux** d'appui correct et de bon état des piles.

### CARACTÉRISTIQUES

- 4 touches reprogrammables
- Protection par cryptage auto-évolutif rendant impossible toute tentative de reproduction des messages de mise en marche ou à l'arrêt
- Livrée avec une dragonne
- Température de fonctionnement: -10 °C / +55 °C.
- Indice de protection IP55 / IK04
- Autonomie: 4 ans en usage courant (sur la base de 4 mises en marche et 4 mises à l'arrêt par jour)
- Alimentation fournie: 2 piles lithium 3 V CR2016
- Garantie: 5 ans\*

## Télécommande 8 fonctions

Réf. DIAG42ACK



### FONCTIONS

Pratique, design et de taille idéale, elle permet de commander à distance le système d'alarme, de l'intérieur comme de l'extérieur.

**Une seule télécommande pour piloter votre sécurité et votre confort** (automatismes de portail, de porte de garage, volets roulants, volets battants Diagral by Adyx).

### ATOUS

- **4 touches reprogrammables** avec un curseur 3 positions.
- **Pas de code radio à programmer**, apprentissage directement sur la centrale d'alarme.
- **Verrouillage des touches**: pratique pour éviter tout appui inopiné.
- **Témoin lumineux** d'appui correct et de bon état des piles.
- **Compatible avec tous les produits de la marque Diagral**: système d'alarme et automatismes de portail, de porte de garage, volets roulants et battants Diagral by Adyx.

### CARACTÉRISTIQUES

- 4 touches reprogrammables
- Protection par cryptage auto-évolutif rendant impossible toute tentative de reproduction des messages de mise en marche ou à l'arrêt
- Livrée avec une dragonne
- Température de fonctionnement: -10 °C / +55 °C.
- Indice de protection IP55 / IK04
- Autonomie: 4 ans en usage courant (sur la base de 4 mises en marche et 4 mises à l'arrêt par jour)
- Alimentation fournie: 2 piles lithium 3 V CR2016
- Garantie: 5 ans\*

\* voir conditions détaillées p. 60



## Prise intérieure 230 V télécommandée

Réf. DIAG60ARX



### FONCTIONS

Permet de piloter à distance un appareil électrique (luminaire, téléviseur, chaîne hifi...) avec 4 modes de fonctionnement différents à partir du clavier tactile, du clavier vocal, d'une télécommande ou d'un transmetteur téléphonique Diagrал.

Elle gère également la simulation de présence lors de vos absences.

### ATOUTS

#### • 4 modes de fonctionnements :

- Marche/ arrêt
- Minuterie (réglable de 90 s à 60 min)
- Simulation de présence (fonction disponible avec le clavier tactile multifonctions)
- Pilotage à distance par l'intermédiaire d'une centrale et d'un transmetteur téléphonique

• **Cumul possible des modes de fonctionnements** : Marche/arrêt, Minuterie et Simulation de présence.

• **Commande possible** par appui sur le bouton poussoir en face avant de la prise 220 V.

• **Facilité d'installation** : produit compact avec un branchement immédiat sur une prise secteur.

### CARACTÉRISTIQUES

- Usage intérieur
- Alimentation sur secteur 230 V - 50 Hz (16 A) protégée et sectionnable.
- Commande de charges électriques :
  - lampe halogène 230 V 500 W
  - lampe halogène TBT 12 V 1500 W
  - lampe incandescente 1 500 W
  - ampoule basse consommation 450 W
  - tube fluorescent 400 W
- Consommation : 12 V
- 15 moyens de commandes différents peuvent être appris à une même prise télécommandée
- Nombre illimité de prises télécommandées à partir d'un même moyen de commande
- Indice de protection IP31 / IK04
- Température de fonctionnement : -5 °C / +55 °C.
- Garantie : 5 ans\*

## Récepteur extérieur 12-24 V Contact sec

Réf. DIAG63ARX



### FONCTIONS

Permet la commande à distance d'appareil électrique en intérieur et en extérieur à partir du clavier tactile, du clavier vocal, d'une télécommande ou d'un transmetteur téléphonique Diagrал.

Il gère également la simulation de présence lors de vos absences.

### CARACTÉRISTIQUES

- Sortie contact sec normalement ouvert
- Usage intérieur ou extérieur
- Alimentation 12-30 V AC ou DC.
- Indice de protection IP55 / IK04
- Température de fonctionnement : -20 °C / +70 °C.
- Consommation : - 12 V courant continu : 22 mA - 12 V courant alternatif : 24 mA  
- 24 V courant continu : 11 mA
- Charge maximum : - 24 V courant continu : 1 A - 24 V courant alternatif : 2 A  
- 12 V courant continu : 2 A - 12 V courant alternatif : 2 A
- Garantie : 5 ans\*

## Récepteur extérieur 230 V Contact sec

Réf. DIAG62ARX



### FONCTIONS

Permet la commande à distance d'appareils intérieurs ou extérieurs (type éclairage, portail, portillon, porte de garage ...) à partir du clavier tactile, du clavier vocal, d'une télécommande ou d'un transmetteur téléphonique Diagrал.

Il gère également la simulation de présence lors de vos absences.

### CARACTÉRISTIQUES

- Sortie contact sec normalement ouvert
- Usage intérieur ou extérieur
- Alimentation sur secteur 230 V - 50Hz (16 A) protégée.
- Puissance de sortie cumulée maximale
  - lampe halogène TBT 12 V 1500 W
  - lampe incandescente 1000 W
- Commande de motorisation de portail ou de porte de garage
- Consommation : 17 VA
- Indice de protection IP55 IK04
- Température de fonctionnement : -20 °C / +70 °C.
- Garantie : 5 ans\*

## Déecteur de mouvement

Réf. DIAG20AVK



### FONCTIONS

**Placé dans les pièces à protéger et aux points de passages, il détecte le rayonnement infrarouge émis par le corps de l'intrus en mouvement.**

Très discret, il s'intègre dans tous les types d'intérieurs.

### ATO

- **Choix de la fixation** : sur rotule, à plat ou en angle.
- **Produit supervisé par la centrale** : surveillance de la liaison radio, de l'autoprotection et de l'état des piles.
- **Détection hors gel intégrée** au-dessous de 5 °C déclenchement d'une alarme technique.
- **Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement** (montage à plat ou en angle uniquement).
- **Autocontrôle de l'état de l'alimentation**

### CARACTÉRISTIQUES

- Usage intérieur
- Hauteur d'installation : 2,20 m du sol
- Espace protégé : 12 m, 90°
- Touche de test avec voyant lumineux
- Indice de protection : IP31 / IK04
- Température de fonctionnement : - 10 °C à + 55 °C
- Autonomie 4 ans en usage courant
- Alimentation fournie : 2 piles alcalines 1,5 V type LR03
- Garantie : 5 ans\*

## Déecteur de mouvement compatible animaux

Réf. DIAG21AVK



DÉTECTEUR DE MOUVEMENT compatible animaux

### FONCTIONS

**Placé dans les pièces à surveiller en présence d'un animal domestique\*\* (pesant jusqu'à 25 kg, selon le pelage), il détecte le rayonnement infrarouge émis par le corps de l'intrus en mouvement.**

Sa lentille spécifique et son filtrage électronique adapté permettent de distinguer la présence d'un corps humain de celle d'un animal.

Très discret, il s'intègre dans tous les types d'intérieurs.

### ATO

- **4 niveaux de sensibilité possibles** (standard, moyen, fort ou maxi) suivant la taille de l'animal.
- **Choix de la fixation** : sur rotule, à plat ou en angle.
- **Produit supervisé par la centrale** : surveillance de la liaison radio, de l'autoprotection et de l'état des piles.
- **Détection hors gel intégrée** au-dessous de 5 °C déclenchement d'une alarme technique.
- **Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement** (montage à plat ou en angle uniquement).
- **Autocontrôle de l'état de l'alimentation**

### CARACTÉRISTIQUES

- Usage intérieur
- Espace protégé : 12 m, 85°
- Touche de test avec voyant lumineux
- Indice de protection : IP31 / IK04
- Température de fonctionnement : -10 °C à + 55 °C
- Autonomie 4 ans en usage courant
- Alimentation fournie : 2 piles alcalines 1,5 V type LR03
- Garantie 5 ans\*

## Déecteur de mouvement couloir et rideau

Réf. DIAG22AVX



### FONCTIONS

**Placé dans les pièces à protéger et aux points de passages obligés, il détecte le rayonnement infrarouge émis par le corps de l'intrus en mouvement.**

**Son rayon de détection est spécifiquement adapté pour les couloirs, les pièces étroites et en longueur ou les pièces munies de plusieurs issues (baies vitrées, fenêtres, portes...).**

Très discret, il s'intègre dans tous les types d'intérieurs.

### ATO

- **Choix de la fixation** : sur rotule, à plat ou en angle.
- **Produit supervisé par la centrale** : surveillance de la liaison radio, de l'autoprotection et de l'état des piles.
- **Détection hors gel intégrée** au-dessous de 5 °C déclenchement d'une alarme technique.
- **Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement** (montage à plat ou en angle uniquement).
- **Autocontrôle de l'état de l'alimentation.**

### CARACTÉRISTIQUES

- Usage intérieur
- Hauteur d'installation : 2,20 m du sol
- Espace protégé : 22 m, 10°
- Touche test avec voyant lumineux
- Indice de protection : IP31 / IK04
- Température de fonctionnement : -10 °C à + 55 °C
- Alimentation fournie : 2 piles alcalines 1,5 V type LR03
- Autonomie 4 ans en usage courant
- Garantie : 5 ans\*

\* voir conditions détaillées p. 60

\*\* selon règles de pose

# Détecteur extérieur compatible animaux

Réf. DIAG36APX



## FONCTIONS

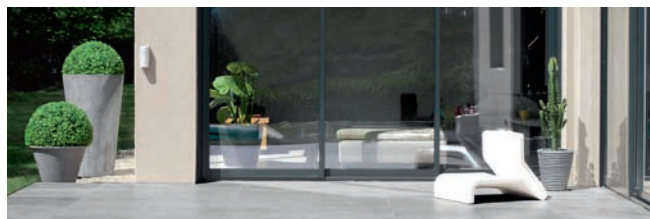
**Destiné à la détection de l'intrus avant même l'effraction, il assure la surveillance extérieure de votre habitation.**

**Sa technologie assure une sécurité complémentaire indispensable même en présence des animaux domestiques.**

Spécialement conçu pour l'environnement extérieur, le détecteur s'adapte à différents sites. Il possède plusieurs réglages permettant d'ajuster au mieux la zone de détection selon l'environnement.

## ATOUTS

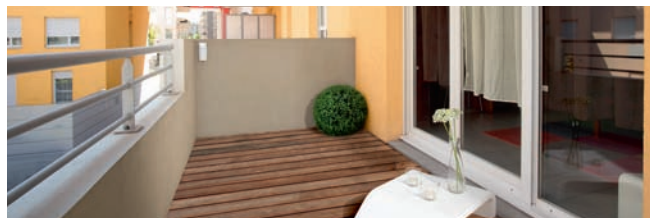
- **Adapté à un environnement extérieur (IP44)**, il peut être installé sur une terrasse, sous un abri de jardin, sur un toit ou encore sur un balcon.



Une terrasse découverte avec de grandes baies vitrées ouvre un accès facile sur l'extérieur.



Éloigné de la maison, l'abri extérieur est une installation fragile et ouverte où peuvent se trouver des objets de valeurs comme des véhicules, des outils de jardinage...



Les balcons (ou les toits) sont des espaces accessibles qui favorisent les risques d'effraction.

- **Programmation aisée et voyant de contrôle.**
- **Spécifiquement conçu** pour les environnements difficiles et totalement protégé contre l'humidité, les poussières...
- **Différents réglages permettent d'ajuster au mieux la zone à protéger :**
  - une portée de détection réglable de 3 à 12 m avec une molette
  - une zone de détection de 60°, réglable horizontalement (pivotement de droite à gauche par cran de 15°).
- **Autocontrôle de l'état de l'alimentation.**
- **Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement.**
- **Produit supervisé par la centrale :** surveillance de la liaison radio, de l'autoprotection et de l'état des piles.

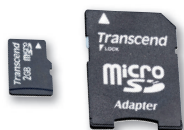
## CARACTÉRISTIQUES

- Usage extérieur
- Installation : de 1 à 1,20 m du sol
- Espace protégé : de 3 à 12 m
- Angle de détection : 60° (réglage horizontal par cran de 15°)
- Indice de protection : IP44 / IK06
- Température de fonctionnement : -25 °C à +70 °C
- Autonomie de 2 ans
- Alimentation fournie : 3 piles alcalines 1,5 V type LR03
- Garantie : 5 ans\*



## Déecteur de mouvement à images locales\*

Réf. DIAG24AVX



### FONCTIONS

**Placé dans les pièces principales, il assure la surveillance intérieure de l'habitation. En cas d'effraction, il déclenche le système d'alarme et la caméra intégrée enregistre des images consécutives.**

Son flash intégré assure aussi un enregistrement par faible luminosité. Les images sont stockées sur une carte SD intégrée au détecteur (capacité de 1 Go) et sont horodatées (date et heure avec mise à jour automatique).

### ATOUTS

- **Récupération facile et rapide des images par carte SD (fournie) :**
  - sur un téléphone mobile ou un ordinateur via la liaison Bluetooth,
  - en lisant les séquences vidéos de la carte SD sur un ordinateur.
- **Stockage vidéo des 10 dernières alarmes.**
- **Détection hors gel intégrée :** au-dessous de 5 °C déclenchement d'une alarme technique.
- **Autoprotection à l'ouverture.**
- **Produit supervisé par la centrale :** surveillance de la liaison radio, de l'autoprotection et de l'état des piles.

### CARACTÉRISTIQUES

- Usage intérieur
- Installation sur rotule : 2,20 m du sol
- Espace protégé : Infrarouge : 12 m, 90°  
Caméra : 12 m, 60°
- Format des images vidéo : JPEG couleur 640 x 480 - 5 images/s sur 10 s max
- Carte SD fournie (capacité 1 Go)
- Indice de protection : IP31 / IK04
- Température de fonctionnement : 0 °C à + 55 °C
- Autonomie de 4 ans en usage courant
- Alimentation fournie : 3 piles alcalines 1,5 V type LR06
- Garantie : 5 ans\*\*

### SCÉNARIO 1 :

- 1 – Je reçois un appel sur mon téléphone qui m'indique l'intrusion.
- 2 – De retour à mon domicile, je mets mon système d'alarme à l'arrêt et ma centrale m'annonce vocalement le lieu exact de l'intrusion.
- 3 – Je récupère la carte mémoire micro SD dans mon détecteur de mouvement à images locales.
- 4 – Je connecte la carte mémoire SD sur mon ordinateur et je visualise les images de l'intrusion.

### SCÉNARIO 2 :

- 1 – Je reçois un appel sur mon téléphone portable qui m'indique l'intrusion.
- 2 – De retour à mon domicile, je mets mon système d'alarme à l'arrêt et ma centrale m'annonce vocalement le lieu exact de l'intrusion.
- 3 – Avec mon téléphone portable à proximité de mon détecteur de mouvement à images locales, je récupère les images stockées par transmission bluetooth.
- 4 – Sur mon téléphone portable, je visualise les images enregistrées pour savoir ce qu'il s'est réellement passé.



## Détecteur d'ouverture

Réf. Blanc DIAG30APK

Réf. Brun DIAG31APK



### FONCTIONS

Utilisé pour la protection d'issues sensibles (porte d'entrée, fenêtre...), il détecte toute ouverture et transmet l'information à la centrale. Il est équipé d'un contact magnétique intégré.

Très discret, il est disponible en 2 coloris : blanc ou brun.

### ATOUTS

- **Produit supervisé par la centrale** : surveillance de la liaison radio, de l'autoprotection et de l'état des piles.
- **Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement.**

### CARACTÉRISTIQUES

- Usage intérieur
- Touche test avec voyant lumineux
- Indice de protection : IP31 / IK04
- Température de fonctionnement : -10 °C à + 55 °C
- Autonomie : 4 ans en usage normal
- Alimentation fournie : 2 piles alcalines 1,5 V type LR03
- Garantie : 5 ans \*

## Détecteur de bris de vitre audiosonique

Réf. DIAG34APX



### FONCTIONS

Placé dans les pièces avec une ou plusieurs surfaces vitrées (fenêtre, porte-fenêtre, baie vitrée, véranda) sur le mur ou au plafond, il détecte les vibrations sonores émises par le bris de verre d'une des vitres de la pièce grâce à son micro incorporé.

### ATOUTS

- **Détection de tout type de verre** : vitre blindée, vitre en verre ordinaire, vitre en double vitrage, vitre en verre trempé ou feuilleté.
- **Installation murale ou au plafond.**
- **Produit supervisé par la centrale** : surveillance de la liaison radio, de l'autoprotection et de l'état des piles.
- **Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement.**

### CARACTÉRISTIQUES

- Usage intérieur
- Indice de protection : IP31 / IK04
- Température de fonctionnement : -10 °C à + 55 °C
- Autonomie : 4 ans en usage normal
- Alimentation fournie : 2 piles alcalines 1,5 V type LR03
- Garantie : 5 ans \*



## Détecteur de fumée radio résidentiel

Réf. DIAG70ATX



### FONCTIONS

Destiné à la protection des parties privatives des immeubles ou résidences d'habitations et des mobile-homes. Conseillé dans les pièces à risques telles que garages, greniers et tous locaux contenant du bois, moquettes, tentures et tapisseries (chambres...).

Utilisant une technologie optique de détection de fumée, il est particulièrement adapté à la détection d'incendies à progression lente qui peuvent couvrir pendant de nombreuses heures avant de s'enflammer.

En cas d'incendie, il déclenche sa sirène intégrée et transmet l'information d'alarme incendie à la centrale : déclenchement des sirènes du système d'alarme et du transmetteur téléphonique.

Il est actif 24 h/24 même lorsque le système est à l'arrêt.

**Le marquage CE0333 apposé sur ce produit atteste de sa conformité à la norme EN 14604 et répond à la proposition de loi votée en février 2010 qui obligera dès publication du décret, à l'installation d'un détecteur de fumée normalisé dans les logements privés.**

### ATOUS

- **Ne nécessite aucun réglage, pas de code radio à programmer** : apprentissage directement sur la centrale d'alarme.
- **Voyant** pour signaler le fonctionnement normal, les déclenchements et les anomalies.
- **Système de compensation du niveau d'encrassement** pour éviter les déclenchements intempestifs.
- **Autocontrôle du niveau d'encrassement** de la tête de détection et autocontrôle des piles avec signalisation sonore locale.
- **Utilisation seul ou interconnecté** dans un réseau filaire de 40 détecteurs maximum.
- **Possibilité d'inhiber volontairement le détecteur** pour 15 min en prévention des fausses alarmes.

### CARACTÉRISTIQUES

- Usage intérieur
- Touche test de fonctionnement
- Sonnerie intégrée de 85 dB à 3 m en cas de détection et 75 dB à 3 m en cas de test manuel
- Couverture moyenne : 50 m<sup>2</sup> (4 m de rayon)
- Indice de protection : IP 32
- Autonomie de 2 ans en usage domestique normal
- Alimentation fournie : 4 piles alcalines 1,5 V type LR03
- Température de fonctionnement : 0 °C à +55 °C
- Garantie : 5 ans\*

## Détecteur autonome avertisseur de fumée DIAGRAL SOLO

Réf. SOLO501



**Détecteur de fumée autonome, non communiquant avec les systèmes d'alarme Diagral.**

### FONCTIONS

Destiné à la protection des parties privatives des immeubles ou résidences d'habitations, il est conseillé dans les pièces à risque.

Il déclenche sa sirène intégrée en cas de présence de fumée dans la chambre de détection optique.

Actif 24 h/24, il est adapté pour la détection d'incendies à progression lente qui peuvent couvrir pendant de nombreuses heures avant de s'enflammer.

**Le marquage CE0333 apposé sur ce produit atteste de sa conformité à la norme EN 14604 et répond à la proposition de loi votée en février 2010 qui obligera dès publication du décret, à l'installation d'un détecteur de fumée normalisé dans les logements privés.**

### ATOUS

- **Produit autonome** alimenté par pile.
- **Aucun réglage**, aucune programmation nécessaire.
- **Option mise en veille** du détecteur en prévision d'activités générant de la fumée.
- **Auto-test permanent** du niveau d'encrassement et de l'état de l'alimentation.

### CARACTÉRISTIQUES

- Usage intérieur
- Sirène d'alarme intégrée : 85 dB à 3 m en cas de détection et 75 dB à 3 m en cas de test ou anomalie
- Signalisation des anomalies : défaut d'alimentation et tête encrassée
- Couverture moyenne : 50 m<sup>2</sup>
- Indice de protection : IP 32
- Autonomie de 2 ans en usage domestique normal
- Alimentation fournie : 1 pile alcaline 9V type LR61
- Température de fonctionnement : 0 °C à +55 °C
- Garantie : 5 ans

# Détecteur d'ouverture multicontacts

Réf. Blanc DIAG32APX

Réf. Brun DIAG33APX



## FONCTIONS

Utilisé pour la protection des issues, il est équipé d'un contact magnétique intégré et d'un bornier permettant de raccorder d'autres contacts déportés (contact en saillie, contact grand espacement...) ou des capteurs spécifiques (capteurs pour volets roulants, capteurs de bris de vitre), évitant ainsi la multiplication des détecteurs.

## ATOUTS

- **Produit supervisé par la centrale** : surveillance de la liaison radio, de l'autoprotection et de l'état de la pile.
- **Autoprotection** à l'ouverture, à l'arrachement et à la coupure de la boucle des contacts déportés.

## CARACTÉRISTIQUES

- Usage intérieur
- Indice de protection : IP31 / IK04
- Température de fonctionnement : -10 °C à + 55 °C
- Autonomie : 4 ans
- Alimentation fournie : 2 piles alcalines 1,5 V type LR03
- Garantie : 5 ans\*

## Les contacts et capteurs pouvant être raccordés sur le détecteur d'ouverture multicontacts :



### Capteur de bris de vitre\*\*

Réf. Blanc D8920 - Réf. Brun D8919

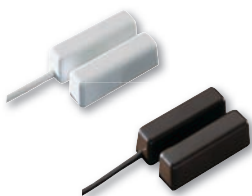
**Collé dans l'angle d'une vitre à protéger, il permet de déclencher le système d'alarme en cas de bris de vitre.** La détection est assurée pour tous les points d'impact compris dans un rayon de 2,5 m autour du capteur. Il est possible de raccorder en série jusqu'à 5 contacts déportés sur un même détecteur d'ouverture, sans dépasser toutefois 3 m de longueur de fils.



### Capteur d'ouverture pour volet roulant\*\*

Réf. MAA01X

**Placé à l'intérieur du caisson du volet roulant, il permet de déclencher le système d'alarme si une personne tente de soulever ou arracher le volet roulant.**



### Contact d'ouverture universel, protégé, filaire\*\*

Réf. Blanc D8931 - Réf. Brun D8932

**Placé à l'intérieur de votre habitation, il est utilisé pour la protection des issues.** Il peut être installé soit en saillie (pose identique à celle de l'aimant fourni avec le détecteur) soit encastré pour une installation plus discrète.

Il est possible de raccorder en série jusqu'à 5 contacts déportés sur un même détecteur d'ouverture, sans dépasser toutefois 10 m de longueur de fils au total.

- **Exemple d'application** : Protéger une baie vitrée coulissante aussi bien à gauche qu'à droite, le raccordement d'un contact déporté sur le détecteur d'ouverture multicontact permet de sécuriser intégralement la baie vitrée sans multiplier le nombre de détecteurs.



### Contact d'ouverture grand espacement filaire\*\*

Réf. D8921

**Particulièrement adapté pour protéger les issues dont l'écartement entre le dormant et l'ouvrant est supérieur à 5 mm.**

Possibilité de raccorder en série jusqu'à 5 contacts d'ouverture grand espacement déportés sur un même détecteur d'ouverture sans dépasser toutefois 3 m de longueur de fils.

## Émetteur universel extérieur étanche

Réf. DIAG80ADX



### FONCTIONS

Permet de raccorder des contacts déportés de type NF (détecteur pour porte de garage, grand espacement...) et/ou des sondes techniques pour la détection des risques domestiques : inondation, panne congélateur et coupure secteur.

Il est adapté aux pièces humides et à l'extérieur.

### ATOUTS

- 2 borniers permettant de raccorder des contacts déportés et des sondes techniques.
- **Autoprotection** à l'ouverture, à l'arrachement et à la coupure de la boucle des contacts déportés.

### CARACTÉRISTIQUES

- Usage intérieur ou extérieur
- Indice de protection : IP55 / IK04
- Température de fonctionnement : - 25 °C à + 70 °C
- Autonomie : 4 ans
- Alimentation fournie : 3 piles alcalines 1,5 V type LR06
- Garantie 5 ans\*

## Les sondes techniques à raccorder sur l'émetteur universel extérieur étanche :



### Sonde technique coupure secteur\*\*

Réf. SONCS

Placé en amont de l'appareil électrique à protéger (à moins de 80 cm du sol et la prise gigogne dans la prise secteur 230 V), il détecte une coupure de secteur après 18 minutes ou 5 heures (au choix).

Fonction active 24 h/24, même lorsque la centrale est à l'arrêt.



### Sonde technique inondation\*\*

Réf. SONIN

Elle détecte le niveau d'eau supérieur à 2 mm. En cas d'inondation, elle déclenche les moyens d'alarme avec un message spécifique.

Fonction active 24 h/24, même lorsque la centrale est à l'arrêt.

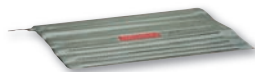


### Sonde technique panne congélateur\*\*

Réf. SONPC

Placée à l'intérieur du congélateur, elle détecte une température supérieure à -12 °C (+/- 2 °C). En cas de détection, elle déclenche les moyens d'alarme avec un message spécifique.

Fonction active 24 h/24, même lorsque la centrale est à l'arrêt.



### Tapis contact étanche\*\*

Réf. D8926

Placé devant la porte d'entrée ou une issue quelconque à surveiller, il permet de prévenir les occupants qu'une personne est présente.



### Contact d'ouverture de sol filaire\*\*

Réf. DIAG38APX

Installé sur une porte de garage basculante, sectionnelle ou enroulable, l'émetteur universel extérieur étanche couplé à un capteur d'ouverture de sol permet de déclencher le système d'alarme dès l'ouverture de la porte de garage.

*Vous pouvez également raccorder le capteur d'ouverture pour volet roulant et le contact d'ouverture grand espacement décrits page 43.*

## Sirène-flash

DIAG50AAX



### FONCTIONS

Placée à l'extérieur et en hauteur, elle permet de dissuader l'intrus et d'alerter le voisinage avec des sonneries spécifiques adaptées à chaque situation. Son flash clignotant intégré permet de localiser facilement l'alarme.

### ATOUTS

- **Dissuasion de l'intrus et alerte du voisinage**
- **Puissante sirène intégrée**
- **Supervision du système**: surveillance en continu par liaison radio
- **Autoprotection à l'ouverture et l'arrachement.**

### CARACTÉRISTIQUES

- Puissance acoustique 105 dB(A) à 1 m
- Durée de la sirène: 20 s à 180 s
- Durée du flash: de 1 min à 60 mn
- Programmation directement sur la centrale
- Indices de protection mécanique IP 54 / IK 07
- Autonomie 4 ans en usage courant
- Alimentation fournie: 4 piles alcalines 1,5 V type LR20
- Température de fonctionnement - 25 °C à + 70 °C
- Garantie: 5 ans\*

## Transmetteur téléphonique interactif RTC

DIAG52AAX



### FONCTIONS

#### Transmetteur téléphonique interactif RTC

Il permet à distance, via le réseau téléphonique commuté (RTC), de prévenir des correspondants choisis (jusqu'à 5 numéros différents) ou un centre de télésurveillance, d'une alarme intrusion, domestique ou d'une alerte.

Vous pouvez également commander à distance le système d'alarme à l'aide des touches d'un téléphone fixe ou mobile.

#### Transmetteur téléphonique interactif GSM

Il permet à distance, via le réseau téléphonique GSM, de prévenir des correspondants choisis (jusqu'à 5 numéros différents) ou un centre de télésurveillance, d'une alarme intrusion, domestique ou d'une alerte.

Vous pouvez également commander à distance le système d'alarme à l'aide des touches d'un téléphone fixe ou mobile.

### ATOUTS

- **Accès à la programmation et à la maintenance** protégé par un code d'accès.
- **Choix de la langue du transmetteur** (français, allemand, italien, espagnol, néerlandais et anglais)
- **Être alerté à distance** (messages préenregistrés pour chaque type d'alarme):
  - d'une intrusion
  - d'un appel d'urgence (suite à un appui sur la touche SOS du transmetteur téléphonique).
  - d'une alerte silencieuse (suite à un appui sur une touche programmée d'une télécommande)
  - d'une détection incendie
  - d'une détection de dommages domestiques: coupures secteur, gel, inondation, panne congélateur
  - des piles usagées d'un produit du système

## Transmetteur téléphonique interactif GSM

DIAG53AAX



Conseillé  
pour  
le dégroupage  
total

• **Écouter à distance** les bruits ambiants à l'intérieur de l'habitation avec le micro intégré dans le transmetteur téléphonique. Le système interactif intégré permet, pendant la période d'écoute, de déclencher ou arrêter les sirènes.

• **Commander à distance votre sécurité** depuis votre téléphone fixe ou mobile: activer ou désactiver le système d'alarme, connaître l'état du système.

• **Commander à distance votre confort**: activer ou désactiver des appareils électriques 230 V (via la prise télécommandée ou un récepteur Diagral).

• **Consulter et modifier à distance** des numéros d'appels.

• **Supervision du système**: surveillance en continu par liaison radio.

• **Autoprotection** à l'ouverture, à l'arrachement et au brouillage radio.

### CARACTÉRISTIQUES

- Usage intérieur
- Clavier de programmation intégré
- Microphone et haut-parleur intégrés pour l'enregistrement, l'écoute des bruits ambiants et l'interpellation à distance
- Température de fonctionnement: - 10 °C à + 55 °C
- Indice de protection: IP31
- Autonomie DIAG52AAX: 4 ans en usage courant
- Autonomie DIAG53AAX: 2 ans en usage courant
- Alimentation fournie: piles alcalines 1,5 V type LR20 et en plus pour le GSM: alimentation externe de 9 VDC /500 mA max.
- Batterie secondaire rechargeable, autonomie 1 à 3 jours
- Garantie: 3 ans

## J'augmente mon niveau de sécurité à la demande, en un seul clic !



**Liberty@rte, c'est une année de télésurveillance à la carte ! Vous disposez d'un crédit de 36 jours à utiliser en toute liberté. Pour un week-end ou vos vacances, bénéficiez en toute simplicité d'une sécurité supplémentaire.**

### Totale liberté

Vous vous abonnez quand vous le souhaitez, pour la période de votre choix (minimum de 2 jours consécutifs).

Dès la souscription de votre abonnement par internet, vous disposez d'un crédit de 36 jours de télésurveillance fractionnables, à utiliser selon vos besoins, pendant 1 an.

### Totale sécurité

Le site Liberty@rte est totalement sécurisé. Vous bénéficiez de toutes les garanties de confidentialité et de protection.

### Totale tranquillité

Avec Liberty@rte, vous ajoutez un niveau supplémentaire à votre sécurité.

Déleguez la sécurité de votre habitation à un centre de télésurveillance réputé, certifiée APSAD et partez tranquille pour vos vacances ou vos week-ends.

### Totale simplicité

Connectez-vous sur le site internet [www.diagral.fr](http://www.diagral.fr) et sélectionnez vos périodes de télésurveillance quand vous le souhaitez. Service disponible 24 h/24.

**49,90 € TTC pour 36 jours de télésurveillance à la carte.**

- Frais de dossier : **OFFERTS**
- Frais d'intervention sur site avec effraction constatée : **OFFERTS**
- Frais d'intervention sur site sans effraction : **79,90 € TTC**
- Coût gardiennage : **1<sup>re</sup> heure sur effraction constatée : OFFERTE et 44,90 € TTC/heure supplémentaire**
- Au-delà de 36 jours, vous pouvez racheter des jours supplémentaires :
  - période de 2 jours : **6,90 € TTC**
  - période de 7 jours : **14,90 € TTC**

*Ce service est disponible uniquement sur internet, aux personnes possédant un système d'alarme Diagral équipé d'un transmetteur téléphonique RTC ou GSM Diagral. Offre réservée exclusivement aux particuliers résidant en France Métropolitaine. En cas de dégroupage total (abonnement France Télécom supprimé), risque de non fonctionnement en cas de : coupure de secteur, perte de synchronisation ADSL, signaux générés par la boîte ADSL non conformes à ceux de France Télécom (Freebox, Neufbox, Cbox, Aolbox, Alicebox, Livebox ...). Pour un fonctionnement optimal en dégroupage total, Diagral vous conseille d'opter pour le transmetteur téléphonique GSM Diagral.*



## L'abonnement de télésurveillance Diagrал



### Un service professionnel réservé à la sécurité de l'habitat

Une tentative d'intrusion est détectée à votre domicile :

- 1 - Instantanément votre transmetteur téléphonique (modèle RTC ou GSM) alerte le centre de télésurveillance Diagrал.
- 2 - Un opérateur spécialisé vérifie immédiatement la nature de l'appel en appelant à votre domicile.
- 3 - En absence de réponse ou d'identification suspecte, les personnes désignées sur votre contrat sont appelées.
- 4 - Si besoin, l'opérateur déclenche une intervention : un intervenant spécialisé se rend à votre domicile dans les meilleurs délais, constate l'effraction et peut mettre en place la garde de votre habitation (selon conditions du contrat).

### Un réseau national d'intervenants sélectionnés

Les intervenants sélectionnés et contrôlés suivant des critères très stricts couvrent 95 % de la population en France.

À chaque intervention, ils s'engagent à effectuer un repérage de votre habitation et à vous laisser un avis de passage circonstancié. Les intervenants ont reçu une autorisation administrative délivrée par la préfecture conformément à la loi n° 83-629 du 12 juillet.

### Totale tranquillité

En vacances ou en week-end, votre habitation est parfaitement protégée dès que vous le souhaitez.

Pour plus d'informations sur la télésurveillance appelez-le

**N°Azur 0 810 60 03 49**

et assurez-vous que votre zone d'habitation est couverte par la prestation d'intervention.

#### CONTRAT DE TELESURVEILLANCE AURASSUR\*

Pour compléter votre système d'alarme avec un service de télésurveillance adapté à votre habitation, optez pour le contrat AURASSUR (télésurveillance + intervention)

- Frais de raccordement initial: **45 €**
- Abonnement: **12 € par mois**
- Option intervention : **15 € par mois**
- Frais d'intervention sur site en cas d'effraction constatée : **gratuit** (frais d'intervention sur site sans effraction : **65 €**)

**Le contrat AURASSUR comprend les prestations suivantes :**

- Réception des appels émis automatiquement par le transmetteur téléphonique (alarme intrusion, alerte, autoprotection...).
- Contre-appel téléphonique vers le domicile surveillé.
- En cas d'alarme confirmée, appel de l'un des contacts désignés par le contrat.
- Si aucun ne peut être joint, déclenchement d'une intervention
- Mise en place d'une garde jusqu'à 72 heures (selon conditions du contrat).

\* Destiné uniquement aux particuliers. Coût des communications téléphoniques non compris. Tarifs TTC en vigueur au 1<sup>er</sup> janvier 2011.  
En cas de dégroupage total (abonnement France Télécom supprimé), risque de non fonctionnement en cas de: coupure de secteur, perte de synchronisation ADSL, signaux générés par la boîte ADSL non conformes à ceux de France Télécom (Freebox, Neufbox, Cbox, Aolbox, Alicebox, Livebox ...)  
Pour un fonctionnement optimal en dégroupage total, Diagrал vous conseil d'opter pour le transmetteur téléphonique GSM Diagrал.





Gardez un œil sur votre  
habitation

## Les solutions de vidéosurveillance.



**Complétez votre système d'alarme Diagral avec une solution de vidéosurveillance de la gamme Logitech Alert®.**

### **Gardez l'œil sur votre maison 24 h sur 24 h !**

Les systèmes de vidéosurveillance Logitech sont faciles et rapides à installer soi-même.

Ils vous permettent de contrôler votre maison à tout moment de n'importe où sur un ordinateur connecté à internet ou sur votre iPhone®, Android® ou BlackBerry®. Vous pouvez également recevoir des alertes sur votre boîte email ou votre Smartphone.

### **Des systèmes de vidéosurveillance pour l'intérieur**



#### **LOGITECH ALERT™ 750i INDOOR MASTER SYSTEM**

##### **Système de vidéosurveillance numérique complet d'intérieur**

- Installation simple grâce au réseau Home Plug®
- Vidéo haute définition (960 x 720 à 15 images par seconde) et objectif grand angle
- Enregistrement et messages d'alerte lors de détection de mouvements
- Carte de sauvegarde microSD™ dédiée (avec sauvegarde automatique sur ordinateur)
- Se place facilement sur n'importe quelle surface plane de votre maison sur sa base ou fixée sur une fenêtre avec sa ventouse



#### **LOGITECH ALERT™ 700i INDOOR ADD-ON CAMERA**

##### **Caméra individuelle additionnelle pour compléter le système existant Alert TM 750i ou 750e Master System**

### **Des systèmes de vidéosurveillance pour l'extérieur**



#### **LOGITECH ALERT™ 750e OUTDOOR MASTER SYSTEM**

##### **Système de vidéosurveillance numérique complet à vision nocturne**

- Système résistant aux intempéries
- Installation simple grâce au réseau Home Plug®
- Vidéo haute définition (960 x 720 à 15 images par seconde) à vision nocturne
- Enregistrement et messages d'alerte lors de détection de mouvements
- Carte de sauvegarde microSD™ dédiée (avec sauvegarde automatique sur ordinateur)



#### **LOGITECH ALERT™ 700e OUTDOOR ADD-ON CAMERA**

##### **Caméra individuelle pour compléter le système existant Alert TM 750e ou 750i Master System**



### Logiciel de surveillance Alert Commander inclus

Ce logiciel est votre centre de commande pour visionner, contrôler et configurer votre système de vidéosurveillance. Vous pouvez installer jusqu'à 6 caméras de sécurité et faire correspondre l'intérieur et l'extérieur. Ce logiciel, facile à installer est très intuitif.



### Applications gratuites Web Viewer et Mobile Viewer

Garder un œil sur votre habitation avec seulement une connexion Internet.

**Depuis un ordinateur**, il suffit de vous connecter sur le site [www.alert.logitech.com](http://www.alert.logitech.com) pour accéder au navigateur **Logitech Alert Web Viewer**, de saisir les informations de votre compte (créées lors de l'installation) et de sélectionner la caméra dont vous souhaitez voir les images.



**Depuis un téléphone** iPhone®, BlackBerry® ou Android®, vous avez la possibilité, avec l'application **Logitech Alert Mobile Viewer** de visionner en direct les vidéos diffusées depuis vos caméras sur votre téléphone.



### Applications Web Commander et Mobile Commander

En vous abonnant aux services Web Commander et Mobile Commander, bénéficiez davantage de contrôle et de puissance lors de vos déplacements.

**Mobile Commander** vous permet de visualiser des vidéos en direct ou enregistrées ainsi que de gérer les paramètres d'alerte directement depuis votre téléphone portable.

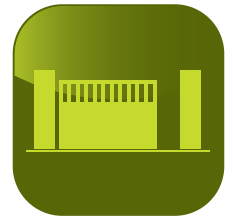
Pour accéder à une gestion à distance complète, **Web Commander** vous permet de bénéficier des avantages d'une application locale sur un ordinateur relié à Internet. En complément du visionnage des vidéos en direct ou enregistrées et de la gestion des alertes, Web Commander vous permet de contrôler votre système et vous envoie une notification si une caméra est déconnectée.



Alarme



Portails battants



Portails coulissants



Portes de garage



Volets battants



Volets roulants



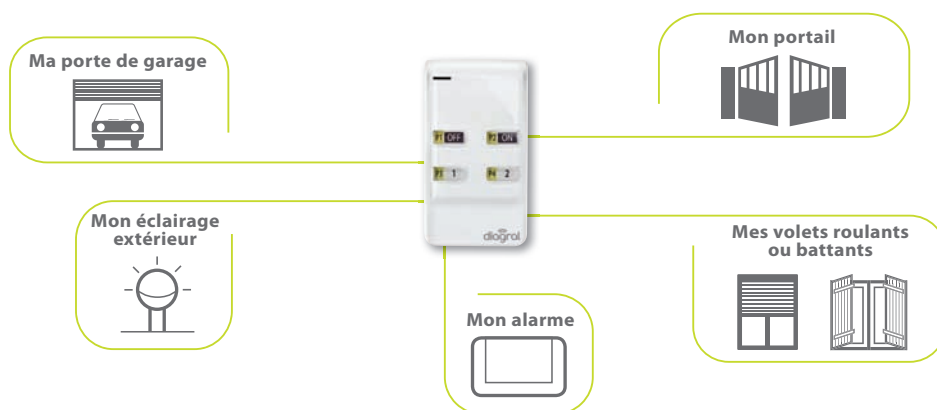
Alliez sécurité  
et confort

## Alliez sécurité et confort

### D'un simple geste, gérez l'alarme et les automatismes de la maison

Pour concilier la sécurité et le confort, Diagral propose aujourd'hui des solutions d'automatismes pour la maison entièrement compatibles avec les systèmes d'alarme Diagral.

Pilotez votre alarme et vos automatismes d'un seul geste à l'aide d'une seule télécommande.



### Confier la gestion des automatismes de ma maison à Diagral by Adyx, c'est opter pour :

- **Le confort : un automatisme pratique à utiliser !**

Sans contrainte et sans effort, je bénéficie d'un système de gestion efficace des ouvertures et fermetures de mon habitation.

- **La facilité : un automatisme facile à installer et à utiliser !**

Mon automatisme est très facile à programmer et son installation est aussi simple que rapide.

- **Le choix : un automatisme qui me correspond !**

Je trouve la solution qui satisfait mes besoins grâce à une gamme complète d'automatismes pour tous les types de portails, de portes de garage et de volets.

- **L'évolutivité : un automatisme qui s'adapte à mes besoins !**

Je complète mon installation en bénéficiant de la compatibilité de l'ensemble des produits d'automatismes Diagral by Adyx et des systèmes d'alarmes Diagral.

- **La fiabilité : un automatisme fiable, robuste et garanti !**

Garantis 3 ans, mes automatismes résistent à toute épreuve de temps et d'environnement.

- **L'esthétisme : un automatisme qui s'intègre à mon habitation !**

D'un design simple et épuré, mon automatisme reste très discret.

# Diagral by Adyx, des solutions pour tous les besoins de motorisations.



## Les portails battants



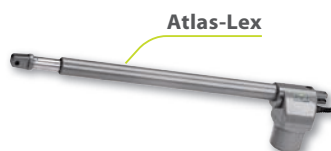
Orion



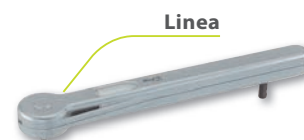
Delta



Omega



Atlas-Lex



Linea



## Les portails coulissants

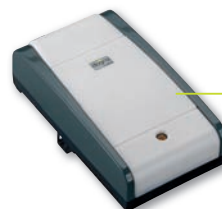


## Les portes de garage

Gamma 4



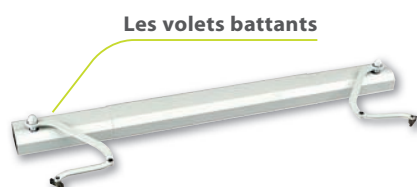
Gamma 6



Proton



## Les volets



Les volets battants



Les volets roulants





Toujours +

# L'étude personnalisée offerte

**Ce questionnaire est la base de travail pour réaliser votre étude personnalisée.**

Remplissez-le avec soin (10 minutes environ), ainsi que le plan ci-contre pour que nous puissions déterminer le système d'alarme le mieux adapté à votre habitation.

Envoyez votre questionnaire personnalisé **ainsi que le plan de votre habitation** par courrier à :

**Diagral - Service consommateurs - rue du Pré de l'orme - 38926 CROLLES CEDEX**

**ou par fax au 04 76 45 32 11.** Si vous ne disposez pas du plan de votre habitation, remplissez le fond de plan Diagral ci-contre. Vous pouvez également remplir ce questionnaire en ligne sur [www.diagral.fr](http://www.diagral.fr)

## 1 > VOUS SOUHAITEZ PROTÉGER VOTRE :

- Appartement     Maison individuelle

## 2 > VOTRE APPARTEMENT EST SITUÉ :

- Au rez-de-chaussée     Au 1<sup>er</sup> ou dernier étage     A un étage intermédiaire

## 3 > VOTRE MAISON EST :

- Isolée     Entourée de voisins

## 4 > VOTRE SYSTÈME D'ALARME DOIT PERMETTRE AUSSI DES COMMANDES DE CONFORT DANS LA MAISON :

- Non     Commande d'éclairages intérieurs     Commande d'éclairages extérieurs

> COMMANDE DE VOS OUVRANTS EXTÉRIEURS :

- Portail     Portillon     Porte de garage     Volets roulants     Volets battants

## 5 > QUELLES SONT LES PORTES D'ENTRÉES PRINCIPALEMENT EMPRUNTÉES PAR LA FAMILLE :

- Porte d'entrée     Porte de garage

Autres issues > PRÉCISEZ : \_\_\_\_\_

## 6 > VOUS SOUHAITEZ ASSURER LA PROTECTION DE VOTRE HABITATION :

- Uniquement lorsque vous êtes absents     Aussi lorsque vous êtes présents

> Indiquez les pièces dans lesquelles vous souhaitez alors circuler : \_\_\_\_\_

## 7 > VOTRE HABITATION EST ÉQUIPÉE DE :

- Ligne classique RTC     Ligne ADSL     Aucune ligne téléphonique

## 8 > VOUS ÊTES INTÉRESSÉS PAR LA PROTECTION DOMESTIQUE :

- Détection de fumée     Détection de panne congélateur     Détection d'inondation

- Détection coupure secteur     Aucune

## 9 > POSSÉDEZ-VOUS UN ANIMAL DOMESTIQUE :

- Non     Oui

> Si oui, le(s)quel(s) et son (leurs) poids : \_\_\_\_\_

> Si oui, dans quelle(s) pièce(s) restent-ils lorsque le système d'alarme est en marche : \_\_\_\_\_

## 10 > QUELLES PIÈCES SOUHAITEZ-VOUS PROTÉGER ?

- Le salon     La salle à manger     Les chambres

Le garage     Autres > PRÉCISEZ : \_\_\_\_\_

## 11 > QUEL EST LE MOYEN DE CHAUFFAGE UTILISÉ DANS VOTRE HABITATION ?

- Cheminée ou poêle à bois ou poêle à mazout     Chauffage central mazout ou gaz

Chauffage électrique > PRÉCISEZ : \_\_\_\_\_

Autres > PRÉCISEZ : \_\_\_\_\_

# L'étude personnalisée offerte

Il est impératif, pour une étude de qualité, de joindre à ce questionnaire correctement rempli le plan de votre habitation en positionnant :

- les issues dotées de protections mécaniques (grilles de défense, portes blindées...)
- les issues vulnérables (de plain-pied, accessible via une terrasse, un balcon...)
- les radiateurs ou autres sources de chauffage.
- le nom des pièces



## VOS COORDONNÉES \*

NOM : \_\_\_\_\_ PRÉNOM : \_\_\_\_\_

ADRESSE \_\_\_\_\_

CODE POSTAL : \_\_\_\_\_ VILLE : \_\_\_\_\_

TÉLÉPHONE : \_\_\_\_\_ ADRESSE MAIL : \_\_\_\_\_

# La garantie des systèmes d'alarme DiagrAl

Les produits DIAGRAL commercialisés par ATRAL SYSTEM bénéficient de la garantie légale de conformité pendant deux (2) ans à partir de la date de vente au premier utilisateur.

**Sauf exclusion de certains matériels ou de certains composants de matériels, les produits DIAGRAL commercialisés par ATRAL SYSTEM peuvent bénéficier d'une garantie commerciale sous la forme d'une extension gratuite sous les réserves et conditions suivantes :**

- > Pour que la garantie commerciale soit enregistrée, l'acheteur doit impérativement retourner au service garantie DIAGRAL à l'adresse indiquée sur le bon d'extension de garantie dans un délai de dix (10) jours à compter de la vente, sa demande d'extension de garantie lisiblement remplie et dûment complétée (coordonnées, cachet du revendeur, date de la vente, numéro de série des produits).
- > Seule la date d'enregistrement par DIAGRAL fait foi pour apprécier le respect du délai susvisé.
- > Pour tout achat de produit complémentaire ou remplacement de produits dans le cadre du service après-vente, la demande d'extension de garantie correspondant au produit doit être renvoyée.
- > Enfin, DIAGRAL informe les utilisateurs que toute facture concernant les produits doit être conservé puisqu'elle pourrait être réclamée pour l'application de la garantie.

La garantie commerciale court à compter de l'expiration de la garantie légale de conformité, soit deux ans après la délivrance du bien. La garantie commerciale est précisée sur le certificat de garantie des produits principaux de DIAGRAL

- > La garantie commerciale ne porte que sur les produits DIAGRAL, commercialisés par ATRAL SYSTEM, et non aux alimentations (batteries, piles et blocs lithium) et autres consommables (petite fourniture, lampes,...).

Certains produits ou accessoires tels que transformateurs, câbles de liaison, caméras vidéos, accessoires d'équipement de système vidéo, accessoires d'équipement de systèmes de motorisation, antennes, batteries de secours (liste non exhaustive), peuvent ne pas bénéficier d'extension de garantie. Ces éléments font l'objet d'une information de la part de DIAGRAL.

**La garantie porte sur tout matériel qui dysfonctionne, dès lors que ce dysfonctionnement ne provient pas ou n'est pas la résultante de :**

- > des contraintes propres au site à équiper, qui restreignent ou nuisent aux transmissions radio,
- > du non respect des consignes d'installation ou de maintenance spécifiées par DIAGRAL, ou erreur de manipulation ou de branchement en cours d'installation,
- > d'un usage anormal ou non conforme des produits aux spécifications de DIAGRAL,
- > de la négligence ou défaut d'entretien de la part de l'utilisateur,
- > de l'intervention ou transformation de quelque nature qu'elle soit en dehors de toute instruction donnée par DIAGRAL,
- > de détériorations résultant d'une installation effectuée avec des dispositifs ou périphériques d'une autre marque que DIAGRAL,
- > d'une dégradation par chute, choc ou par immersion,
- > d'une utilisation d'alimentation autre que celle indiquée par DIAGRAL, de dommages ou avaries causés par le transport,
- > de conditions d'utilisation particulières telles qu'ambiance humide ou poussiéreuse, température élevée au-delà des spécifications de fonctionnement du fabricant, émanations chimiques, etc...
- > d'une catastrophe naturelle, émeutes ou vandalisme, ainsi que dans tous les cas où un événement postérieur à la vente indépendant de la volonté de DIAGRAL, irrésistible, et dont elle ne pouvait raisonnablement être tenue de prévoir ni la survenance ni les effets, interdirait l'exécution de ses obligations essentielles,
- > de phénomène atmosphérique ou détériorations causées par l'environnement extérieur tel qu'infiltration, pluie, foudre, condensation, insectes, animaux, surtension.

Le bénéfice de la garantie commerciale est exclusivement réservé aux territoires suivants : pays de l'Union Européenne, Norvège et Suisse.

Indépendamment de la garantie consentie au titre de la garantie commerciale, ATRAL SYSTEM est tenu des défauts de conformité du bien au contrat, et des vices rédhibitoires dans les conditions prévues aux articles 1641 à 1649 du Code Civil.

**À cet égard, il est rappelé les articles suivants :**

- Article L211-4 du Code de la Consommation : le vendeur est tenu de livrer un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité existants lors de la délivrance.

Il répond également des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation, lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat, ou a été réalisée sous sa responsabilité.

- Article L211-5 du Code de la Consommation : pour être conforme au contrat, le bien doit :

1. Être propre à l'usage habituellement attendu d'un bien semblable et, le cas échéant : correspondre à la description donnée par le vendeur et posséder les qualités que celui-ci a présentées à l'acheteur sous forme d'échantillon ou de modèle, présenter les qualités qu'un acheteur peut légitimement

attendre eu égard aux déclarations publiques faites par le vendeur, par le producteur ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage.

2. Ou présenter les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties, ou être propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur et que ce dernier a accepté.

– Article L211-12 du Code de la Consommation : l'action résultant du défaut de conformité se prescrit par deux ans, à compter de la délivrance du bien.

– Article 1641 du Code Civil : le vendeur est tenu de la garantie à raison des défauts cachés de la chose vendue qui la rendent impropre à l'usage auquel on la destine, ou qui diminuent tellement cet usage que l'acheteur ne l'aurait pas acquise, ou n'en aurait donné aucun moindre prix s'il les avait connues.

– Article 1648 alinéa 1 du Code Civil : l'action résultant des vices rédhibitoires doit être intentée par l'acquéreur dans un délai de deux ans à compter de la découverte du vice.

Pour la mise en œuvre de la garantie légale ou commerciale, l'utilisateur doit contacter la société DIAGRAL dont les coordonnées sont les suivantes :

DIAGRAl est une marque de la société ATRAL SYSTEM

ATRAl SYSTEM

SAS au capital de 252 320 euros

inscrite au RCS de Grenoble sous le numéro 311586382

rue du pré de l'orme

38 926 CROLLES CEDEX

Tel : 0 825 051 809 (0,15 € TTC/min depuis un poste fixe).

DIAGRAl exposera alors les conditions de retour de la mise en œuvre de sa garantie.

La garantie commerciale donne droit à l'échange standard ou à la réparation au choix de DIAGRAL.

Tout produit ayant fait l'objet d'un échange devient la propriété définitive et irrévocable de DIAGRAL.

Tout produit échangé sous garantie commerciale, bénéficie de la durée de garantie restant du produit d'origine.

En application de l'article L111-2 du Code de la Consommation, les pièces indispensables à l'utilisation du bien seront disponibles durant la période de garantie.

Enfin, DIAGRAL précise que dans le souci d'améliorer ses produits, elle se réserve le droit de les modifier sans préavis.

## Destination des produits :

Les matériels commercialisés par DIAGRAL sont conçus pour contribuer à la protection et au confort d'habitations en résidentiel et de certains locaux professionnels tels qu'ils sont déterminés dans la documentation fournie par DIAGRAL, ou pour contribuer à la protection et au bien-être des personnes, dans les limites techniques et d'environnement décrites dans la documentation fournie par DIAGRAL et recommandées par le revendeur.

## Marquage CE et Réglementation :

Les produits commercialisés par DIAGRAL sont conformes aux exigences essentielles des directives européennes qui les concernent. Le marquage CE atteste de la conformité des produits à ces directives et aux normes qui définissent les spécifications techniques à respecter.

## Réseaux de communication (indisponibilité) :

DIAGRAl rappelle à l'utilisateur que ses systèmes fonctionnent grâce aux réseaux de télécommunication tels les réseaux téléphoniques commutés publics (RTC), les réseaux internet, électriques ou radio courte et longue distance tels que IP, Bluetooth, GSM, GPRS, WIFI, Courants Porteurs en Ligne (CPL), etc...

La gestion de ces réseaux de télécommunication privés ou non, n'étant pas assurée par DIAGRAL, qui n'en a aucune maîtrise, celle-ci rappelle aux utilisateurs qu'elle ne peut en garantir leur disponibilité à 100%.

DIAGRAl attire donc l'attention de l'utilisateur sur le fait qu'une indisponibilité qui apparaîtrait sur ces réseaux pourrait avoir comme conséquence une indisponibilité de ses propres systèmes.

Dans une telle situation, indépendante de sa volonté, DIAGRAL indique que ni sa responsabilité, ni celle du fabricant ne pourrait être engagée.

## Informatique et Liberté :

Le responsable du traitement des données recueillies est le responsable du service assistance technique de ATRAl SYSTEM SAS. Les informations recueillies font l'objet d'un traitement informatique destiné à assurer le suivi de la garantie des produits vendus et à avoir une meilleure connaissance des consommateurs. Les réponses au questionnaire sont facultatives. Les destinataires des données sont les services assistance technique et marketing de ATRAl SYSTEM SAS.

Conformément aux dispositions de la loi "Informatique et Libertés" n° 78-17 du 6 janvier 1978, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent. Si vous souhaitez exercer ce droit et obtenir communication des informations vous concernant, veuillez vous adresser au responsable du service assistance technique de ATRAl SYSTEM SAS. Vous pouvez vous opposer au traitement des données vous concernant sans frais ni justification.



À mon tour de veiller au bien-être et à la sérénité de ceux qui comptent pour moi... en leur recommandant de confier leur sécurité et leur confort à Diagrал.

**Pour chaque parrainage effectué, Diagrал vous offre 100 points pour mon filleul et moi !**

Grâce à ces avantages, nous pouvons, immédiatement ou en cumulant les points, acquérir de nouveaux produits pour compléter notre système d'alarme Diagrал (ex : télécommande 4 fonctions, détecteur de mouvement, détecteur de fumée radio, sirène-flash... etc).

**Je deviens parrain en un tour de main !**

1. Suite à ma recommandation, un de mes proches s'équipe avec un système Diagrал.
2. Nous remplissons un bon de parrainage.
3. Nous retournons le bon à **DIAGRал - ATRал SYSTEM SAS, rue du Pré de l'Orme, 38 926 CROLLES cedex** - avec l'original du certificat de garantie dûment complété et accompagné du double de la facture de mon filleul.
4. Rendez-vous sur [www.diagral.fr](http://www.diagral.fr) pour en savoir plus et profiter de cette offre :

# Diagral en un clin d'œil

PRODUITS D'ALARME DIAGRAL		
Réf.	Désignation	Alimentation fournie
<b>LES SOLUTIONS</b>		
<b>DIAG01ASF</b>	Le Pack initial Diagral	oui
<b>DIAG02ASF</b>	Le Pack initial compatible animaux Diagral	oui
<b>TRAITER</b>		
<b>DIAG90AGFK</b>	Centrale sirène vocale supervisée	3 piles alcalines LR 20 - 1,5 V
<b>DIAG81ADX</b>	Façade pour centrale Anis	-
<b>DIAG82ADX</b>	Façade pour centrale Carmin	-
<b>DIAG83ADX</b>	Façade pour centrale Lilas	-
<b>DIAG84ADX</b>	Façade pour centrale Taupe	-
<b>DIAG85ADX</b>	Façade pour centrale à peindre	-
<b>DÉTECTER</b>		
<b>DIAG20AVK</b>	Détecteur de mouvement	2 piles alcalines LR03 - 1,5 V
<b>DIAG21AVK</b>	Détecteur de mouvement compatible animaux	2 piles alcalines LR03 - 1,5 V
<b>DIAG22AVX</b>	Détecteur de mouvement couloir et rideau	2 piles alcalines LR03 - 1,5 V
<b>DIAG30APK</b>	Détecteur d'ouverture blanc	2 piles alcalines LR03 - 1,5 V
<b>DIAG31APK</b>	Détecteur d'ouverture brun	2 piles alcalines LR03 - 1,5 V
<b>DIAG32APX</b>	Détecteur d'ouverture multicontacts blanc	2 piles alcalines LR03 - 1,5 V
<b>DIAG33APX</b>	Détecteur d'ouverture multicontacts brun	2 piles alcalines LR03 - 1,5 V
<b>DIAG34APX</b>	Détecteur de bris de vitre audiosonique	2 piles alcalines LR03 - 1,5 V
<b>DIAG36APX</b>	Détecteur extérieur compatible animaux	3 piles alcalines LR03 - 1,5 V
<b>DIAG24AVX</b>	Détecteur de mouvement à images locales *	3 piles alcalines LR06 - 1,5 V
<b>DIAG70ATX</b>	Détecteur de fumée radio	4 piles alcalines LR03 - 1,5 V
<b>DIAG80ADX</b>	Émetteur universel extérieur étanche	3 piles alcalines LR06 - 1,5 V
<b>D8921</b>	Contact ouverture grand espacement	-
<b>D8919</b>	Capteur de bris de vitre brun	-
<b>D8920</b>	Capteur de bris de vitre blanc	-
<b>MAA01X</b>	Capteur d'ouverture de volet roulant	-
<b>D8931</b>	Contact ouverture universel protégé blanc	-
<b>D8932</b>	Contact ouverture universel protégé brun	-
<b>D8926</b>	Tapis contact étanche	-
<b>SONIN</b>	Sonde technique inondation	-
<b>SONPC</b>	Sonde technique panne congélateur	-
<b>SONCS</b>	Sonde technique coupure secteur	-
<b>DIAG38APX</b>	Contact d'ouverture de sol	-
<b>COMMANDER</b>		
<b>DIAG44ACX</b>	Clavier tactile multifonctions + badge	2 piles alcalines LR20 + 1 batterie Li ion
<b>DIAG45ACK</b>	Clavier vocal lecteur de badge + badge	4 piles alcalines LR03 - 1,5 V
<b>DIAG86ADX</b>	Façade pour clavier vocal anis	-
<b>DIAG87ADX</b>	Façade pour clavier vocal carmin	-
<b>DIAG88ADX</b>	Façade pour clavier vocal lilas	-
<b>DIAG89ADX</b>	Façade pour clavier vocal taupe	-
<b>DIAG80BDX</b>	Façade pour clavier vocal "à peindre"	-
<b>DIAG41ACK</b>	Télécommande 4 fonctions	2 piles lithium CR2016 - 3 V
<b>DIAG42ACK</b>	Télécommande 8 fonctions	2 piles lithium CR2016 - 3 V
<b>DIAG47ACX</b>	Badge taupe	-
<b>DIAG48ACX</b>	Badge anis	-
<b>DIAG49ACX</b>	Badge carmin	-
<b>DIAG60ARX</b>	Prise intérieure 230 V télécommandée	230 V - 50 Hz
<b>DIAG62ARX</b>	Récepteur extérieur 230 V / contact sec	230 V - 50 Hz
<b>DIAG63ARX</b>	Récepteur extérieur 12-24V / contact sec	12-30 V AC ou DC
<b>DISSUADER ET ALERTE</b>		
<b>DIAG50AAX</b>	Sirène extérieure flash	4 piles alcalines LR20 - 1,5 V
<b>ALERTE ET AGIR</b>		
<b>DIAG52AAX</b>	Transmetteur téléphonique interactif RTC	2 piles alcalines LR20 - 1,5 V
<b>DIAG53AAX</b>	Transmetteur téléphonique interactif GSM	2 piles alcalines LR20 - 1,5 V
<b>PRODUITS DE VIDÉOSURVEILLANCE LOGITECH</b>		
<b>Logitech Alert 750i</b>	Système de vidéosurveillance intérieur	-
<b>Logitech Alert 700i</b>	Caméra additionnelle d'intérieur	-
<b>Logitech Alert 750e</b>	Système de vidéosurveillance extérieur	-
<b>Logitech Alert 700e</b>	Caméra additionnelle d'extérieur	-

Autoprotection	Dimensions en mm (LxHxP)	Poids avec pile(s)	GENCOD
-	-	1714 g	3432863007204
-	-	1714 g	3432863007211
oui	265 x 170 x 58	1231 g	3432863007129
-	190 x 45 x 145	-	3432863007785
-	190 x 45 x 145	-	3432863007792
-	190 x 45 x 145	-	3432863007808
-	190 x 45 x 145	-	3432863007815
-	190 x 45 x 145	-	3432863007822
oui	58 x 102 x 57	115 g	3432863007068
oui	58 x 102 x 57	115 g	3432863007075
oui	58 x 102 x 57	115 g	3432863006757
oui	108 x 26 x 30	76 g	3432863007082
oui	108 x 26 x 30	76 g	3432863007754
oui	138 x 26 x 30	90 g	3432863006788
oui	138 x 26 x 30	90 g	3432863006795
oui	138 x 40 x 30	90 g	3432863006801
oui	73 x 189 x 100	520 g	3432863007037
oui			3432863007044
-	125 x 48	230 g	3432863006955
oui	152 x 87 x 37	280 g	3432863006818
-	90 x 10 x 38	-	3599435004747
-	32 x 32 x 10	-	3599435004723
-	32 x 32 x 10	-	3599435004730
-	110 x 110 x 20	-	3599435016023
-	43 x 28 x 15	-	3599435004808
-	43 x 28 x 15	-	3599435004815
-	150 x 580	-	3599435004792
-	70 x 53 x 13	-	3599435007083
-	70 x 53 x 13	-	3599435007090
-	50 x 68 x 72	-	3599435007069
-	180 x 14 x 46	-	3432863007396
oui	166 x 172 x 52	680 g	3432863008294
oui	156 x 22 x 106	260 g	3432863007150
-	81 x 17 x 91	-	3432863007839
-	81 x 17 x 91	-	3432863007846
-	81 x 17 x 91	-	3432863007853
-	81 x 17 x 91	-	3432863007860
-	81 x 17 x 91	-	3432863007877
-	74 x 40 x 13	32 g	3432863007099
-	74 x 40 x 13	32 g	3432863008317
-	36 x 8 x 45	-	3432863007761
-	36 x 8 x 45	-	3432863007778
-	36 x 8 x 45	-	3432863008003
-	105 x 60 x 77	140 g	3432863006870
-	152 x 87 x 37	235 g	3432863006894
-	152 x 87 x 37	220 g	3432863006887
oui	289 x 275 x 81	3215 g	3432863006856
oui	253 x 195 x 53	995 g	3432863006979
oui	253 x 195 x 53	1300 g	3432863006986
-	-	-	5099206019966
-	173 x 96 x 25	875 g	5099206019973
-	-	-	5099206023017
-	185 x 96 x 253	1500 g	5099206023024





870323 - 01/2011 - Les prix, produits et services, caractéristiques présentées dans ce catalogue sont susceptibles de modifications sans préavis et valables en France Métropolitaine (autres zones géographiques, nous consulter). Imprimé en France - Photos non contractuelles - Nouveauté/Worlde-Action - Photos: Johnny Kerloch

**DIAGRAL / Atral System**  
Rue du pré de l'Orme  
F-38926 CROLLES Cedex

[www.diagral.fr](http://www.diagral.fr)

Atral System SAS au capital de 252 320 € siège social à Crolles (38)  
rue du pré de l'orme, immatriculée au RCS Grenoble sous  
le n°311586382.

diagral