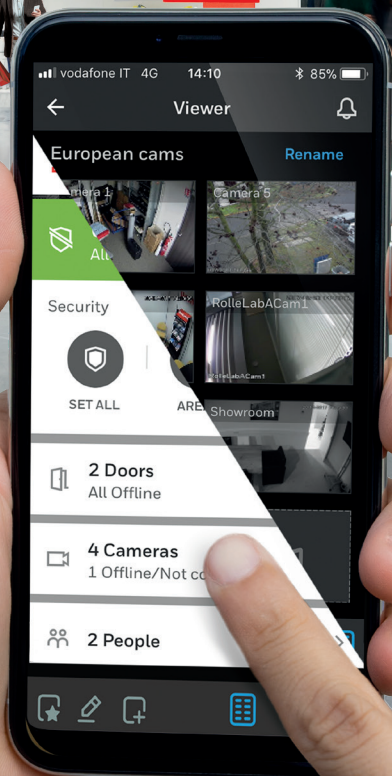


# SOLUTIONS DE DÉTECTION ANTI-INTRUSION

Guide de sélection

EDITION 2020-1



# INTRUSION

## SYSTÈMES DE DÉTECTION

Notre gamme de détection anti-intrusion comporte notamment des centrales d'alarme, des détecteurs de mouvements ainsi que des systèmes totalement intégrés anti-intrusion et contrôle d'accès.

Elle inclue aussi des dispositifs de protection environnementale et de sécurité des personnes et des produits de protection périmétrique, comme des détecteurs de bris de vitre et de chocs. Certains de nos systèmes sont conçus de manière modulaire et disposent de différentes options de communication. Vous pouvez donc les adapter à vos besoins. Vous avez le choix entre des solutions filaires, sans fil ou hybrides.

### SOMMAIRE

<b>Centrale d'alarme anti-intrusion hybride</b>	<b>03-09</b>
Galaxy® Dimension Logiciel WIN-PAK pour Galaxy Galaxy® Flex	
<b>Informations complémentaires gamme Galaxy</b>	<b>10-22</b>
Tableau comparatif Galaxy Flex / Galaxy Dimension Tableau de compatibilité Interface utilisateur Galaxy : Clavier tactile Galaxy Touch Center Plus Périphériques et accessoires Modules et accessoires MAXPRO Cloud	
<b>Détecteurs</b>	<b>23-32</b>
Tableau de compatibilité Détecteurs sans fil Détecteurs filaires	
<b>Sirènes</b>	<b>33</b>
Sirène filaire	
<b>Outils Digitaux</b>	<b>34-35</b>



Plus d'informations  
sur les solutions de  
détection anti-intrusion.

<https://www.security.honeywell.com/fr/All-Categories/intrusion>

# GALAXY® DIMENSION

La gamme de systèmes de sécurité Galaxy Dimension est une solution de sécurité anti-intrusion et de contrôle d'accès entièrement intégrée, destinée aux moyennes et grandes installations commerciales de sécurité.

Elle offre à vos clients un système facile d'utilisation, économique et conforme aux normes en vigueur. Ses fonctionnalités sans fil innovantes permettent d'obtenir des solutions de sécurité fiables et de qualité, avec la flexibilité nécessaire pour répondre aux besoins de toutes les applications commerciales et industrielles.



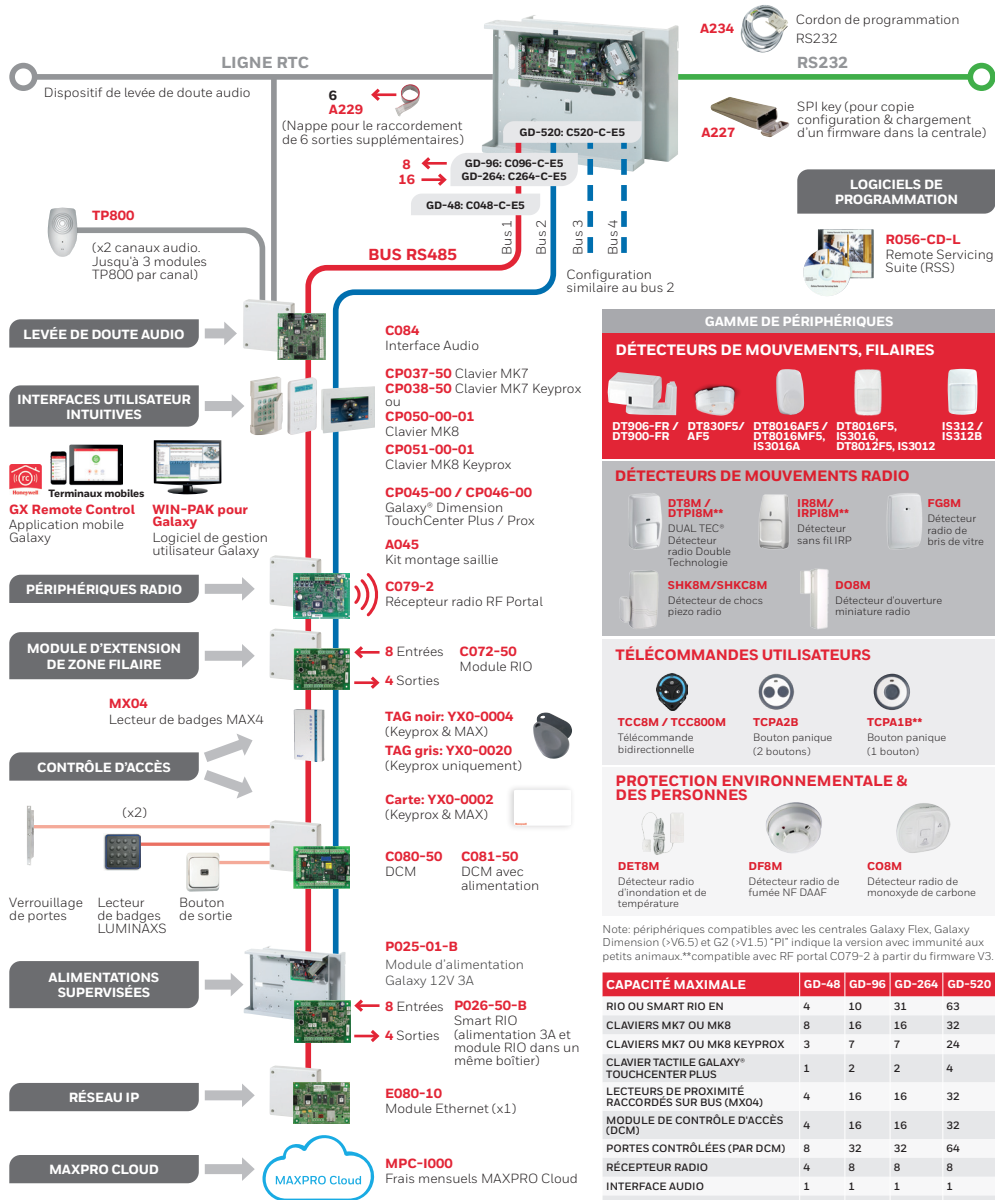
## Systeme anti-intrusion Galaxy Dimension (NF&A2P 3 boucliers)



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	ZONES MAX. (SANS FIL)	CLAVIERS (DONT KEYPROX)	MODULES CONTRÔLE D'ACCÈS	RÉCEPTEURS RADIO	PROGRAMMES	UTILISATEURS	JOURNAUX D'ÉVÈNEMENTS	GROUPES	MODES DE TRANSMISSION
<b>C048-C-E5</b>	Centrale bus GD-48	16 à 48 zones (32)	8 (3)	4	4	19 programmes hebdomadaires	100	1000 événements intrusion, 500 événements contrôle d'accès	8	
<b>C096-C-E5</b>	Centrale bus GD-96	16 à 96 (80)	16 (7)	16	8	35 programmes hebdomadaires	250		16	Transmission par Ethernet, RTC
<b>C264-C-E1</b>	Centrale bus GD-264	16 à 264 (192)	16 (7)	16	8	67 programmes hebdomadaires	1 000	1500 événements intrusion, 1000 événements contrôle d'accès	32	
<b>C520-C-E5</b>	Centrale bus GD-520	16 à 520 (192)	32 (24 keyprox)	32	8	67 programmes hebdomadaires	1 000		32	

# GALAXY® DIMENSION

Système d'alarme mixte pour installations de grande taille



Visitez: [www.security.honeywell.com/fr](http://www.security.honeywell.com/fr)

HSFI-DIM-05-FR(1219)PO-C

THE FUTURE IS WHAT WE MAKE IT | **Honeywell**

# GALAXY GESTIONNAIRE D'UTILISATEURS WIN-PAK® pour Galaxy®

WIN-PAK pour Galaxy est une suite logicielle conçue pour le client final afin de faciliter la gestion de son système de détection anti-intrusion Galaxy Honeywell. C'est la solution parfaite si vous souhaitez une gestion utilisateur de détection anti-intrusion. Elle offre la possibilité d'évoluer vers un système de sécurité intégré selon les besoins. WIN-PAK pour Galaxy permet aux utilisateurs de gérer jusqu'à quinze centrales d'alarme Galaxy sur plusieurs sites depuis un lieu unique, réduisant ainsi le nombre de visites sur site onéreuses. Ceci permet une solution plus sécurisée en réduisant le temps nécessaire à la mise à jour des centrales grâce à son automatisation.



## Bénéfices principaux

- Gestion de multiples centrales d'alarme : simplification de la gestion des utilisateurs sur plusieurs centrales (jusqu'à 15) permettant la réalisation de tâches communes en quelques clics
- Ajout ou suppression des utilisateurs en 3 clics
- Mise à jour automatisée d'une ou de plusieurs centrales Galaxy
- Gestion des noms utilisateurs, codes PIN et droits d'accès selon les sites
- Sélection des groupes
- Mise en / hors service par badge selon des plannings
- Interface facile à utiliser : plans de niveaux spécifiques identifiant les alarmes remontées à la centrale Galaxy pour une réponse rapide
- Fonctionnalités avancées de rapports : rapports prédéfinis ou personnalisés automatisés optimisant les ressources
- Solution évolutive : gestion utilisateur d'une centrale facilement évolutive vers le contrôle de plusieurs centrales les systèmes de contrôle d'accès et de vidéoprotection complets

RÉFÉRENCES	DESCRIPTION
<b>WPG47</b>	Logiciel 2 utilisateurs - Gestion de 15 centrales Galaxy Flex & Dimension
<b>WPX47</b>	WIN-PAK XE pour le contrôle d'accès (Licence individuelle)
<b>WPS47G</b>	WIN-PAK SE Intégration détection anti-intrusion et vidéosurveillance
<b>WPP47G</b>	WIN-PAK Ultimate PE, intégration du contrôle d'accès, de la vidéo et de la détection anti-intrusion

# GALAXY® FLEX

Galaxy Flex est une centrale d'alarme hybride associant détection anti-intrusion et contrôle d'accès, certifiée NF&A2P 2 boucliers.

Grâce aux dernières évolutions, les utilisateurs peuvent utiliser leur système à distance en toute sérénité. Innovante, intuitive et simple d'utilisation, Galaxy Flex est une solution de détection anti-intrusion hybride destinée aux applications résidentielles et commerciales. Elle a tout d'une solution de sécurité de pointe et est reconnue pour sa fiabilité. L'application mobile Galaxy, GX Remote Control, dotée des notifications push, permet de contrôler son système à distance en quelques clics.



## Centrales d'alarme Galaxy Flex (NF&A2P 2 boucliers)

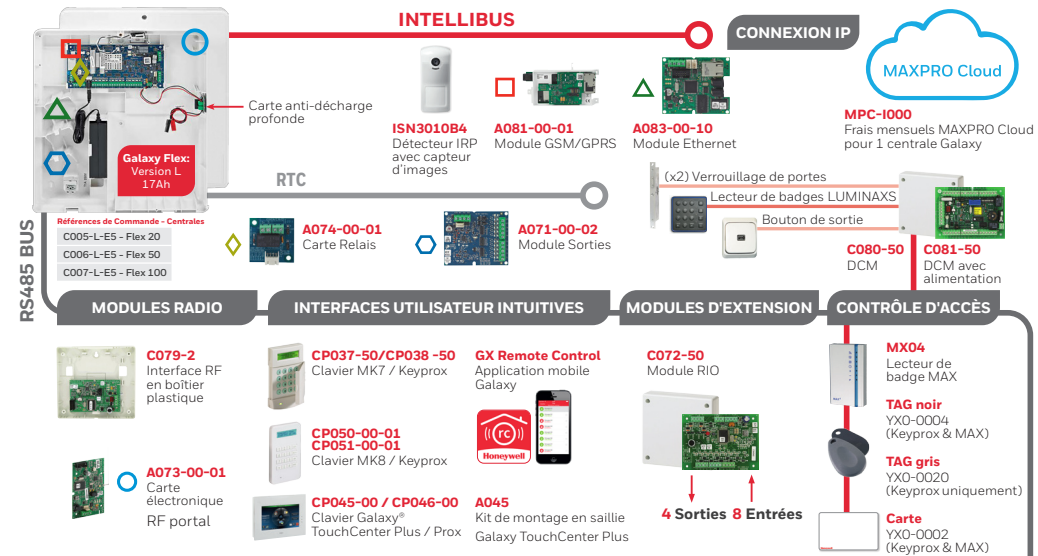
RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	ZONES FILAIRES / SANS FIL	CLAVIERS / KEYPROX	NOMBRE DE PORTES CONTRÔLÉES	MODULES CONTRÔLES D'ACCÈS	UTILISATEURS	RÉCEPTEURS RADIO	GROUPES	JOURNAL D'ÉVÈNEMENTS
<b>C005-L-E5</b>	Centrale bus Galaxy Flex 20 NF	12-20	4 (4 keyprox)	4	2	25	8	3	1000 (intrusion) 500 (contrôle d'accès)
<b>C006-L-E5</b>	Centrale bus Galaxy Flex 50 NF	12-52	8 (8 keyprox)	8	4	100	8	8	1000 (intrusion) 500 (contrôle d'accès)
<b>C007-L-E5</b>	Centrale bus Galaxy Flex 100 NF	12-100	8 (8 keyprox)	16	8	250	8	16	1000 (intrusion) 1000 (contrôle d'accès)

## PACKS GALAXY FLEX

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
<b>C005-E5-K01</b>	Pack Galaxy Flex 20 MK7 F (1 Centrale Flex 20 + 1 Clavier LCD MK7 F)
<b>C005-E5-K03</b>	Pack Galaxy Flex 20 MK8 F (1 Centrale Flex 20 + 1 Clavier LCD MK8 F)
<b>C006-E5-K03</b>	Pack Galaxy Flex 50 MK8 F (1 Centrale Flex 50 + 1 Clavier LCD MK8 F)
<b>C005-E5-K03G</b>	Pack Galaxy Flex 20 MK8 F GSM-GPRS (1 Centrale Flex 20 + 1 Clavier LCD MK8 F + 1 module GSM/GPRS)

# SYNOPTIQUE GALAXY® FLEX

Système d'alarme hybride pour petites et moyennes installations



### PÉRIPHÉRIQUES RADIO

**DÉTECTION ANTI-INTRUSION**

- DT8M / DTP18M\*\***: DUAL TEC® Détecteur de mouvements Double Technologie
- IR8M / IRP18M\*\***: Détecteur de mouvements IRP
- FG8M**: Détecteur de bris de vitre
- SHK8M/SHK8M**: Détecteur de chocs piezo
- DOB8M**: Détecteur d'ouverture miniature

**TÉLÉCOMMANDES UTILISATEURS**

- TCC8M / TCC800M**: Télécommande bidirectionnelle
- TCPA2B**: Bouton panique (2 boutons)
- TCPA1B\*\*\***: Bouton panique (1 bouton)

**PROTECTION ENVIRONNEMENTALE & DES PERSONNES**

- DET8M**: Détecteur d'inondation et de température
- DF8M**: Détecteur de fumée NF DAAF
- CO8M**: Détecteur de monoxyde de carbone

CAPACITÉ MAXIMALE	FX020	FX050	FX100
Zones intégrées	12	12	12
Zones maximum	20	52	100
Zones sans fil max	20	52	100
Claviers MK7/MK8 keyprox	4	8	8
Galaxy® TouchCenter Plus	1	1	1
Modules d'extension de zone filaire - RIO / Smart RIO et PSU	1	5	11
Récepteur radio	8	8	8
Utilisateurs	25	100	250
Groupes	3	8	16
Liens	5	64	128
Module Ethernet	1	1	1
Module GSM/GPRS	1	1	1
Module de sorties	1	1	1
Lecteurs de proximité raccordés sur bus (MAX4)	4	8	8
Module de contrôle d'accès (DCM)	2	4	8
Portes contrôlées (par DCM)	4	8	16

### PROGRAMMATION À DISTANCE & MAINTENANCE

- R058-CD-DG**: User Management Suite
- R056-CD-L/R057-CD-L**: Remote Servicing Suite (RSS)

### OPTIONS DE COMMUNICATION

- GT00-NG**: Module Galaxy GPRS/GSM
- GT20-NG**: Module Galaxy IP
- GT40-NG**: Module Galaxy IP/GPRS

**Modules de communication tierce partie**  
Veuillez nous consulter pour avoir plus d'informations sur les compatibilités.

### ALIMENTATIONS SUPERVISÉES

- P025-01-B**: Module d'alimentation Galaxy 12V 3A
- P026-50-B**: Alimentation 3A et module RIO dans un même boîtier

**LEVÉE DE DOUTE AUDIO**

- CO84**: Module Interface Audio (2 canaux)
- TP800**: Dispositif de levée de doute audio (x2) Jusqu'à 3 modules TP800 par canal

Note: Périphériques compatibles avec les centrales Galaxy® Flex, Galaxy® Dimension (v6.5) et centrales G2 (v1.5) \*\*version avec immunité aux petits animaux \*\*\*compatible avec RF portal à partir du firmware V3

Visitez: [www.security.honeywell.com/fr](http://www.security.honeywell.com/fr)

HSFI-FLEXCHART-04-FR(1219)PO-C

THE FUTURE IS WHAT WE MAKE IT | **Honeywell**

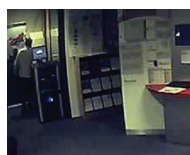
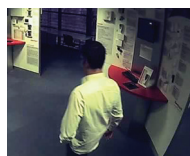
# GALAXY® FLEX

## Levée de doute vidéo – caméra Infrarouge Passif ISN3010B4

La gamme Galaxy Flex offre une solution de levée de doute audio et video pour confirmer les alarmes. Grâce au détecteur de mouvement dotée d'une caméra intégrée ISN3010B4 et à la baie de réception Honeywell PE 1800IP, le centre de télésurveillance reçoit une séquence d'images prises avant et après le déclenchement de l'alarme afin de lever le doute entre alarmes réelles et intempestives. Cela lui permet de ne réagir qu'aux véritables alarmes et de réduire ainsi les coûts liés à la gestion des alarmes intempestives.



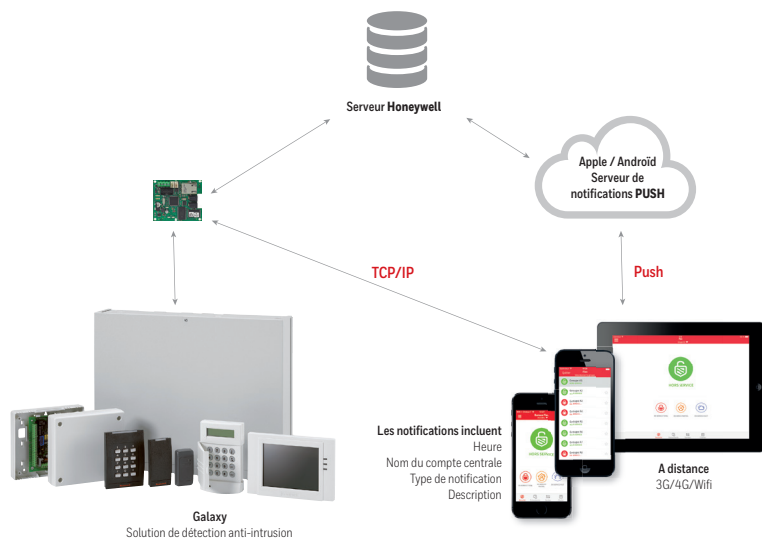
- Confirme la réalité de l'alarme sans avoir besoin d'investir dans une solution de vidéosurveillance
- Grande réactivité de l'enregistrement des séquences d'images avec prise d'images en pré-alarme
- Besoin de bande passante limitée, permettant ainsi de transmettre les images en GPRS



## GX Remote Control – Application Mobile Gratuite avec Notifications Push

### Migration sans effort

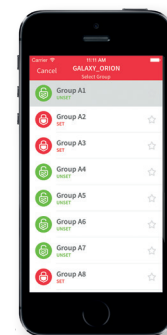
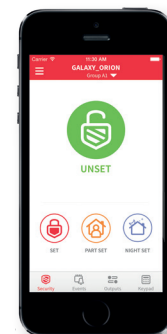
Aucune modification de la configuration de l'application ni de l'architecture système à partir de v2.3



# GALAXY® FLEX

## GX Remote Control – Application Mobile Gratuite avec Notifications

Maintenant, avec notifications push!



Simplifiez - vous la gestion de votre système de sécurité Galaxy\* grâce à un accès à distance où que vous soyez, quand vous le désirez. Gestion des automatismes pour habitations et commerces à portée de main via l'application.

- Programmer et activer à distance les notifications push
- Pilotage des sorties : air conditionné, chauffage, portail, porte de garage et éclairage
- Gestion simplifiée jusqu'à 20 centrales
- Une application unique pour tous les systèmes



**✓ RAPIDE ET SIMPLE D'UTILISATION**

- Sécuriser son système en 10 secondes
- Visualiser l'historique des alarmes grâce à un simple toucher

**✓ FACILE À COMPRENDRE ET UTILISER**

- Interface intuitive avec aide en ligne intégrée
- Application optimisée pour smartphones et tablettes

**✓ PRATIQUE**

- Gestion de 20 sites depuis un seul terminal portable
- Changement de sites par un simple toucher
- Transmission de la notification d'un évènement après déclenchement du système
- Personnalisation du fait déclenchant les notifications push
- Mise en / Mise Hors Services par groupe

### Caractéristiques requises du système

PRODUIT	RÉFÉRENCES PRODUITS	FIRMWARE MINIMUM REQUIS DE LA CENTRALE	HARDWARE COMPLÉMENTAIRE REQUIS
GALAXY FLEX V3	C005-L-E5	v3.17 ou plus récente conseillée	A083-00-10 Galaxy Ethernet Module
	C006-L-E5		
	C007-L-E5		
GALAXY DIMENSION	C048-C-E5	v6.92 ou plus récente conseillée	E080-10 Module Ethernet Galaxy
	C096-C-E5		
	C264-C-E5 C520-C-E5		

### Trois options simples de téléchargement

1. Recherchez 'GX Remote Control' soit sur Google Play (pour Android) ou l'App store Apple (pour iPad et iPhone).



2. Cliquez sur l'icône des App stores pour le télécharger maintenant sur votre terminal portable.



3. Scannez le QR code avec votre terminal portable pour accéder directement à l'app store



Note: Compatible avec Galaxy Flex et Galaxy Dimension uniquement.

# TABLEAU COMPARATIF DES CENTRALES GALAXY® FLEX VERSUS GALAXY® DIMENSION

	DESCRIPTION	FX020	FX050	FX100	GD48	GD96	GD264	GD520
Entrées / Sorties / Bus	Nombre de zones sur la carte mère	12	12	12	16	16	16	16
	Nombre maximum de zones	20	52	100	48	96	264	520
	\... dont un maximum de zones sans fil	20	52	100	32	80	192	192
	Récepteur radio (RF portal)	8	8	8	4	8	8	8
	Sorties sur la carte mère (maximum)	3 (15)	3 (15)	3 (15)	8 (30)	8 (54)	8 (138)	8 (266)
	\... Dont sortie relais carte mère (avec carte relais)	0 (1)	0 (1)	0 (1)	1	1	1	1
	Sortie haut-parleur	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
	Interface de communication	USB	USB	USB	RS232	RS232	RS232	RS232
Bus RS485	1	1	1	1	2	2	4	
Alimentation	Alimentation intégrée	2A	2A	2A	2,5A	2,5A	2,5A	2,5A
	Capacité maximum de la (des) batterie(s) Flex : version L	17A/h	17A/h	17A/h	2x 17A/h	2x 17A/h	2x 17A/h	2x 17A/h
	Courant de sortie (EN50131 Grade2)	1,3A	1,3A	1,3A	NA	NA	NA	NA
	Courant de sortie (EN50131 Grade 3)	NA	NA	NA	1,2A	1,2A	1,2A	1,2A
Périphériques	Courant de sortie batterie(s) NF&A2P 2 et 3 boucliers	400mA	400mA	400mA	400mA	400mA	400mA	400mA
	Nombre maximum de claviers	4	8	8	8	16	16	32
	\... dont un maximum de keyprox	4	8	8	3	7	7	24
	\... Dont Galaxy TouchCenter / Galaxy TouchCenter Plus	1	1	1	1	2	2	4
	Lecteurs de proximité raccordés sur bus (MX04)	4	8	8	4	16	16	32
	Contrôleurs d'accès (DCM)	2	4	8	4	16	16	32
	Portes Contrôlées par DCM	4	8	16	8	32	32	64
	Programmes hebdomadaires pour MES/MHS auto, horloge, accès...	2	16	32	19	35	67	67
Programmation	Historique principal (Nbre d'événements)	1000	1000	1000	1000	1500	1500	1500
	Historique dédié contrôle d'accès	500	500	1000	500	1000	1000	1000
	Groupes de contrôle d'accès (profils d'accès)	5	10	20	50	50	100	100
	Nombre de Groupes	3	8	16	8	16	32	32
	Mise En Service partielle par groupe	2	2	2	1	1	1	1
	Mise En Service Nuit/Partielle silencieuse	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
	Liens	5	64	128	64	128	256	256
	Bibliothèque	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
	Fonction DAB	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
	Codes utilisateurs dédiés fonction DAB	1	3	5	3	5	10	10
	Zone 24/24 pour détecteur sismique	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
	Code Temporaire	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
	Communication / Levée de doute	<b>OPTIONS DE COMMUNICATION</b>						
RTC		Intégré	Intégré	Intégré	Intégré	Intégré	Intégré	Intégré
Ethernet		En option	En option	En option	En option	En option	En option	En option
GSM/GPRS		En option	En option	En option	Non	Non	Non	Non
Envoi SMS		Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non	Non
<b>LEVÉE DE DOUTE VIDÉO</b>								
Nombre de détecteurs IRP dotés de caméra		5	5	5	Non	Non	Non	Non
<b>OPTIONS AUDIO</b>								
Canaux pour levée de doute audio		2	2	2	2	2	2	2
<b>APPLICATION MOBILE</b>								
GX Remote Control		Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>CERTIFICATIONS</b>								
NF&A2P		2 boucliers	2 boucliers	2 boucliers	3 boucliers	3 boucliers	3 boucliers	3 boucliers

# ACCESSOIRES GALAXY

## Compatibilité

Tableau montrant la compatibilité entre les centrales Galaxy, les périphériques et accessoires cités dans ce guide.

### Tableau de compatibilité des périphériques et accessoires Galaxy

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	GALAXY DIMENSION	GALAXY FLEX V3
A071-00-01	Module de sorties		✓
A073-00-01	Récepteur Radio RF PORTAL		✓
A074-00-01	Carte relais		✓
A081-00-01	Module GSM/GPRS - intégrable dans le boîtier		✓
A083-00-10	Module Ethernet - intégrable dans le boîtier		✓
A045	Support de montage pour Galaxy TouchCenter Plus	✓	✓
A303-S	Kit pour montage d'une carte d'extension (RIO, carte IP, Module Telecom..)	✓	
C072-50	Module d'extension RIO F	✓	✓
C079-2	Module Récepteur Radio RF PORTAL	✓	✓
C080-50	Module contrôle d'accès DCM	✓	✓
C081-50	Module contrôle d'accès DCM avec alimentation et interface bus	✓	✓
C084	Contrôleur AUDIO en boîtier plastique	✓	✓
C086	Interface PC pour lecteur de carte	✓	✓
C087	Boîtier de programmation / copie SPI Key	✓	✓
CP045-00	Clavier Touch Center Plus (écran tactile couleur, montage encastré)	✓	✓
CP046-00	Clavier Touch Center Plus (écran tactile couleur et lecteur de proximité Prox intégré)	✓	✓
CP037-50	Clavier LCD MK7 F	✓	✓
CP038-50	Clavier LCD MK7 KEYPROX ASK F	✓	✓
CP050-00-01	Clavier LCD MK8 F	✓	✓
CP051-00-01	Clavier LCD MK8 KEYPROX ASK F	✓	✓
E080-10	Module Ethernet Galaxy	✓	
MX04-NC	Lecteur de badges MAX4 (gestion autonome sans DCM)	✓	✓
P025-01-B	Alimentation supervisée 12V-3A en coffret	✓	✓
P026-50-B	Module SMART EN RIO F	✓	✓
R056-CD-L	Galaxy Remote Servicing Suite (RSS)	✓	✓
R057-CD-DG	Galaxy Remote Service Suite (RSS) avec clé de protection matérielle	✓	✓
R058-CD-DG	Galaxy User Management Suite (UMS) avec clé de protection matérielle	✓	✓
TP800*	Terminal de parlophonie	✓	✓
YX0-0001	Badge de proximité ASK et ISO	✓	✓
YX0-0002	Badge de proximité ASK, format carte de crédit	✓	✓
YX0-0004	Badge de proximité ASK, format porte-clé	✓	✓

\* Galaxy Flex et Dimension en cas d'utilisation avec l'interface audio (code de commande : C084)

CODES DE COMPATIBILITÉ	
Galaxy Dimension	✓
Galaxy Flex v3	✓

# INTERFACES UTILISATEUR GALAXY®

Les centrales d'alarme Galaxy sont compatibles avec une gamme de claviers LCD et tactiles avec ou sans lecteur de proximité, réduisant les problématiques d'inventaire pour l'installateur et répondant aux besoins de chaque utilisateur.

Le clavier LCD MK7 traditionnel offre des fonctionnalités testées et éprouvées pour les installations de sécurité standard. Là où le style et l'esthétique sont particulièrement importants (par ex. : dans les habitations, bureaux modernes, restaurants ou cafés), le clavier LCD MK8 offre une solution attractive et contemporaine et le clavier tactile TouchCenter Plus un fonctionnement simple.



## Claviers Galaxy

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	TOUCHES	AFFICHAGE	AUTOPROTECTION	DISTANCES	MES / MHS AVEC BADGE	HOMOLOGATIONS
	CP050-00-01	Clavier MK8	Touches rétroéclairées, lumière blanche	Afficheur rétroéclairé à 32 caractères alphanumériques	✓	Peut être installé à côté de la centrale jusqu'à une distance de 1 000 m	✗	NF&A2P 3 boucliers EN50131-1 classe de sécurité 3, classe environnementale II
	CP051-00-01	Clavier MK8 Keyprox	Touches rétroéclairées, lumière blanche	Afficheur rétroéclairé à 32 caractères alphanumériques	✓		✓	
	CP037-50	Clavier MK7	Touches rétroéclairées, lumière verte	Afficheur rétroéclairé à 32 caractères alphanumériques	✓		✗	
	CP038-50	Clavier Keyprox MK7	Touches rétroéclairées, lumière verte	Afficheur rétroéclairé à 32 caractères alphanumériques	✓		✓	
	CP045-00 & CP046-00	Clavier tactile Galaxy TouchCenter Plus & version Prox	Dalle tactile	Affichage de vidéo en live prises par caméras IP	✓		✓	

# GALAXY® TOUCHCENTER PLUS

## Clavier tactile intuitif avec visualisation des caméras en Live

Galaxy TouchCenter Plus est un clavier tactile couleur qui permet d'utiliser et de gérer facilement les systèmes d'alarme anti-intrusion Galaxy Flex et Galaxy Dimension respectivement certifiés NF&A2P 2 et 3 boucliers. La maîtrise des systèmes de sécurité est à portée de main. L'affichage tactile intuitif affiche des menus et des icônes faciles à comprendre. TouchCenter Plus permet une installation rapide et limite les besoins en formation et en maintenance. Il réduit les erreurs d'utilisation et les alarmes intempestives.

### Gestion simple et aisée du système

TouchCenter Plus donne aux utilisateurs le choix d'utiliser facilement les fonctionnalités de contrôle d'accès ou de détection anti-intrusion du système via l'écran tactile ou des tags de proximité ou des cartes RFID. Même les plus grands systèmes multi-sites sont faciles à gérer. L'interface intuitive et les écrans de visualisation affichent le statut du système, des zones, des groupes et des événements.

### Gardez le contact avec votre domicile ou votre entreprise

La visualisation en Live Streaming des prises de vues des caméras IP locales ou à distance est possible sur demande. Elle permet aux utilisateurs de surveiller l'intérieur et l'extérieur de leur domicile ou de leur entreprise. Cette visualisation en Live permet aux utilisateurs de surveiller avec souplesse et efficacité les activités dans des zones très variées.

### Contrôle efficace des bâtiments

Le contrôle de bâtiment ou d'habitation permet de gérer facilement différents systèmes tels que l'éclairage, la climatisation, le chauffage.

### Design élégant

Le design moderne du Galaxy TouchCenter Plus inclut des options de montage encastré qui permettent de l'intégrer dans les intérieurs contemporains et de bénéficier d'une esthétique élégante.



# GALAXY® TOUCHCENTER PLUS

### Imaginez les possibilités

L'écran tactile à haute résolution (800x400p) fonctionne aussi comme cadre photo numérique pour les clients résidentiels et commerciaux. Permettant de créer des diaporamas, d'utiliser des lecteurs audio et vidéo MP4, d'afficher des photos, des annonces publicitaires, des communications pour le personnel et des logos, le Galaxy TouchCenter Plus est une véritable solution multi-fonctions qui apporte une valeur supplémentaire à toute installation. Imaginez les possibilités.

### Caractéristiques et avantages



- Gestion intuitive des systèmes de sécurité et contrôle d'accès Galaxy.



- Affichage en direct de la vidéo en streaming des caméras IP avec connexion filaire ou Wi-Fi (surveillance de la circulation, des zones de stationnement, des activités du personnel, de terrains de jeu, etc).



- Design esthétique avec options de montage mural ou encastré.



- Lecteur audio et vidéo MP4 avec cadre pour photo/annonce publicitaire en option.



- Contrôle des automatismes pour les bâtiments et les habitations

### Compatibilité des centrales d'alarme anti-intrusion

DESCRIPTION	CLAVIERS	LOGICIEL
Système d'alarme	Nombre max. de claviers	Version min. du logiciel de la centrale
Galaxy Flex 20/50/100	1	3.xx
Galaxy Dimension 48	1	6.xx
Galaxy Dimension 96/264	2	6.xx
Galaxy Dimension 520	4	6.xx

### Caméras IP

DESCRIPTION	
Caméras IP gamme equiP	Gamme complète de caméras IP pour grandes et moyennes installations
Caméras IP HDZ	Caméras HDZ PTZ d'intérieur et d'extérieur
Caméras IP Performance	Gamme de caméras IP pour petites et moyennes installations

NOTE: Veuillez consulter votre représentant Honeywell pour obtenir d'autres informations sur les caméras IP spécifiques prises en charge

### Références de commande

RÉF. DE COMMANDE	DESCRIPTION
CP045-00	Galaxy TouchCenter Plus – montage encastré
CP046-00	Galaxy TouchCenter Plus – montage encastré (avec prox)
A045	Support de montage mural pour Galaxy TouchCenter Plus



# INTERFACES UTILISATEUR GALAXY

## Claviers, badges, télécommandes et boutons panique

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	CRYPTAGE AVEC CODE TOURNANT	RETOUR SUR CHAQUE ACTION	ALERTE SUR EVENEMENT	FONCTIONS / LOGICIEL	ALI-MENTATIONS	DIMENSIONS (MM)	CERTIFICATIONS	COM-PATIBILITÉ
	YX0-0004	Badge de proximité ASK (noir), format porte-clé	⊗	⊗	⊗	Mise en/hors service	N/A	45 x 30 x 2	N/A	✓ <sup>1</sup> ✓ <sup>2</sup>
	YX0-0020	Badge de proximité ASK (gris) (Keyprox)	⊗	⊗	⊗	Mise en/hors service	N/A	50 x 30 x 7	N/A	✓ <sup>1</sup> ✓ <sup>2</sup>
	YX0-0002	Badge de proximité ASK, format carte de crédit	⊗	⊗	⊗		N/A	⊗	⊗	✓ <sup>1</sup> ✓ <sup>2</sup>
	TCC800M/ TCC8M	Télécommande bi-directionnelle 4 boutons	✓	✓	Alerte sur événement intrusion	Fonctions : Mise en/hors service, mise en service partielle, bouton panique (version TCC800M) et statut du système sur demande	3V CR2032 X1 (alerte en cas de faible batterie)	56 x 48 x 9	EN50131 Grade 2, Class II, NF&A2P 2 boucliers	✓ <sup>1</sup> ✓ <sup>2</sup>
	TCE800M	Télécommande bi-directionnelle 4 boutons avec fonction panique	✓	⊗	⊗	Fonctions : Mise en/hors service, mise en service partielle, bouton panique	3V CR2032 x 1	57 x 31.75 x 12.7	EN50131 Grade 2, Class II	✓ <sup>1</sup> ✓ <sup>2</sup>
	TCPA2B	Bouton panique 2 boutons	⊗	⊗	⊗	Mise en/hors service programmable	3V CR2032 x 1	40 x 14.5	EN50131 Grade 2, Class II	✓ <sup>3</sup> ✓ <sup>4</sup> ✓ <sup>2</sup>
	TCPA1B	Bouton panique 1 bouton	⊗	⊗	⊗		3V CR2032 x 1	40 x 14.5	EN50131 Grade 2, Class II	✓ <sup>3</sup> ✓ <sup>4</sup> ✓ <sup>2</sup>

### CODES DE COMPATIBILITÉ

Galaxy Dimension <sup>1</sup>	✓
Galaxy Flex V1.00 & 3.00 <sup>1</sup>	✓ <sup>2</sup>

### Note:

- (1) avec Galaxy Flex utilisant le RF portal C079-2,  
 (2) à partir du firmware V3.13,  
 (3) à partir du firmware V6.84,  
 (4) avec le firmware du RF portal V3.

# PÉRIPHÉRIQUES ET ACCESSOIRES D'EXTENSIONS GALAXY

Une large gamme de périphériques Galaxy permettent de rendre évolutif le système de sécurité Galaxy, afin d'obtenir des solutions pleinement flexibles et personnalisables et répondre aux besoins spécifiques de chaque client.

Les modules en option peuvent ajouter une fonctionnalité de contrôle d'accès, une extension sans fil via GSM / GPRS, des communications par Ethernet et RTC et des fonctionnalités audio.



## Modules d'extension sans fil

Interface sans fil bidirectionnelle prenant en charge les protocoles V2 et Alpha avec gamme complète de détecteurs anti-intrusion et environnementaux.

	DESCRIPTION	FRÉQUENCE	RECEPTEURS RADIO	BI-DIRECTIONNEL	DÉTECTEURS
	Récepteur radio RF PORTAL	868 MHz	Jusqu'à 8 récepteurs radio sur Galaxy Dimension / Flex	Repérage radio automatique (technologie brevetée « Agile Routing »)	Compatible avec tous les détecteurs à protocole Alpha Honeywell

## Références de commande

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	COMPATIBILITÉ
C079-2	Récepteur radio RF Portal en boîtier ABS pour installation déportée	✓ <sup>1</sup> ✓ <sup>2</sup>
A073-00-01	Carte Récepteur Radio RF PORTAL intégrable dans le boîtier Flex	✓ <sup>1</sup>

## Modules d'extension filaires

Ce module permet d'augmenter le nombre de zones et sorties des systèmes Galaxy, avec 8 zones et 4 sorties programmables.




	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	COMPATIBILITÉ
	C072-50	Module d'extension RIO F (8 zones, 4 sorties)	✓ <sup>1</sup> ✓ <sup>2</sup>

### CODES DE COMPATIBILITÉ

Galaxy Dimension	✓
Galaxy Flex v3	✓ <sup>1</sup>

# PÉRIPHÉRIQUES ET ACCESSOIRES GALAXY




## Communications

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	COMPATIBILITÉ
	<b>A081-00-01</b>	Module GSM / GPRS Galaxy Flex	✓
	<b>A071-00-02</b>	Module sorties Galaxy Flex (ajoute 8 sorties transistorisées programmables)	✓
	<b>A074-00-01</b>	Carte relais (C/NO/NF)	✓

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	COMPATIBILITÉ
<b>E080-10</b>	Module Ethernet Galaxy	✓
<b>A083-00-10</b>	Module Ethernet intégrable dans la centrale Galaxy Flex	✓
<b>A303-S</b>	Kit pour montage d'une carte d'extension ( RIO, carte IP, Module Telecom..) dans centrale Galaxy Dimension	✓

## Modules de communication IP et GPRS CHIRON

Maintenance à distance et remontée des alarmes.

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	COMPATIBILITÉ
	<b>GT20-NG</b>	Module de communication IP	✓ ✓
	<b>GT40-NG</b>	Module de communications GPRS/IP	✓ ✓
	<b>GT00-NG</b>	Module de communication GPRS	✓ ✓





### CODES DE COMPATIBILITÉ

Galaxy Dimension	✓
Galaxy Flex III	✓

# MODULES ET ACCESSOIRES GALAXY

## Contrôle d'accès

Le système anti-intrusion et de contrôle d'accès intégré Galaxy, propose à l'utilisateur une utilisation extrêmement pratique tout en maintenant un niveau de sécurité maximal à tout moment. Le module de contrôle d'accès (DCM) permet d'exploiter les fonctionnalités de contrôle d'accès polyvalentes des centrales Galaxy Dimension et Galaxy Flex. Chaque DCM apporte une sécurité pleinement intégrée pour deux portes maximum.

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	COMPATIBILITÉ
	<b>C080-50</b>	Module contrôle d'accès DCM; gestion 2 lecteurs Wiegand; Livré en boîtier plastique Compatible avec les lecteurs de badges OmniClass et OmniProx	✓ ✓
	<b>C081-50</b>	Module contrôle d'accès DCM avec alimentation et interface RIO bus; livré en boîtier métallique Compatible avec les lecteurs de badges OmniClass et OmniProx	✓ ✓
	<b>C086</b>	Interface PC pour lecteur de badge (lecteur non fourni) avec la suite User Management Suite (UMS)	✓ ✓
	<b>MX04 - NC</b>	Lecteur de badges MAX4 (gestion autonome sans DCM)	✓ ✓

## Programmation / Maintenance



Le logiciel Galaxy Remote Servicing Suite (RSS) offrent des fonctionnalités avancées de service à distance, telles que la programmation hors ligne, le contrôle en temps réel et la génération de rapports de diagnostic pour toute la gamme Galaxy. Le logiciel User Management Suite (UMS) est une solution puissante pour PC permettant de contrôler et administrer un système Galaxy installé en local sur un ordinateur en réseau, ou de contrôler plusieurs systèmes à distance dans le monde entier à partir des lignes téléphoniques ou de réseaux étendus (WAN).

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	COMPATIBILITÉ
<b>R056-CD-L</b>	Galaxy Remote Servicing Suite (RSS), logiciel de programmation et d'exploitation locale ou à distance	✓ ✓
<b>R057-CD-DG</b>	Galaxy Remote Servicing Suite (RSS) - client/Serveur - avec clé de protection matérielle (Dongle)	✓ ✓
<b>R058-CD-DG</b>	Galaxy User Management Suite (UMS), logiciel d'exploitation locale ou à distance pour l'utilisateur avec clé de protection matérielle (Dongle)	✓ ✓
<b>WPG47</b>	Logiciel 2 utilisateurs - Gestion de 15 centrales Galaxy Flex & Dimension	✓
<b>C087</b>	Boîtier de programmation / copie SPI Key, interface USB, livré avec cordon	✓
<b>A227</b>	SPI Key vierge	✓



# MODULES ET ACCESSOIRES GALAXY

## Levée de doute

La levée de doute audio permet au centre de télésurveillance, à l'aide des canaux audio indépendants, d'identifier l'endroit où l'alarme s'est déclenchée et de vérifier la source et la cause. Cela réduit le nombre d'alarmes intempestives et augmente la fiabilité du système.

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	COMPATIBILITÉ
	<b>C084</b>	Contrôleur AUDIO en boîtier plastique (1 par centrale)	✓ ✓
	<b>TP800</b>	Terminal de parlophonie; microphone et haut-parleur pour levée de doute audio avec interphonie	✓ ✓

## Modules d'alimentation

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	ALIMENTATION	BATTERIE	COMPATIBILITÉ
	<b>P025-01-B</b>	Alimentation supervisée 12V-3A en coffret	12V-3A	Jusqu'à 2 batteries 17Ah	✓ ✓
	<b>P026-50-B</b>	Smart RIO	Alimentation 3A et module RIO dans un même boîtier	Jusqu'à 2 batteries 17Ah	✓ ✓

### CODES DE COMPATIBILITÉ

Galaxy Dimension	✓
Galaxy Flex III	✓

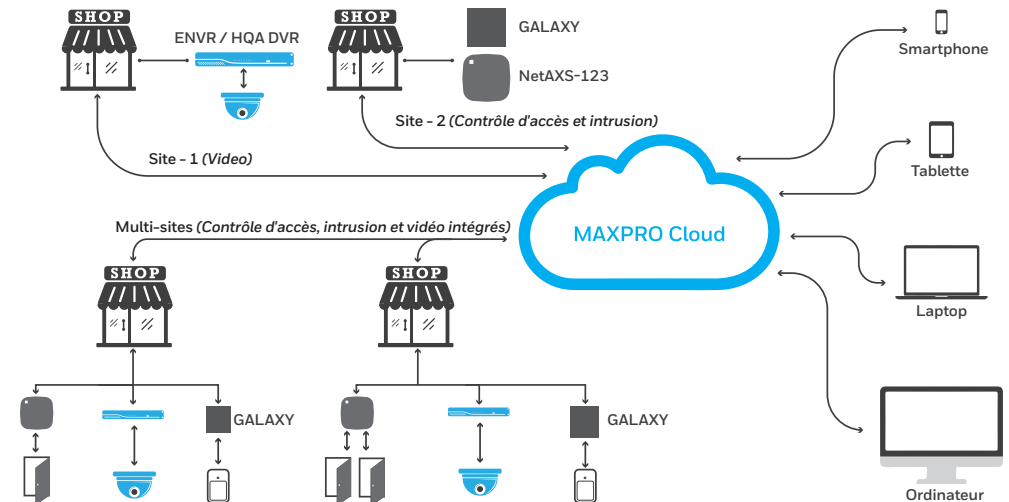
# MAXPRO CLOUD

Gestion et contrôle intégrés de la vidéosurveillance, du contrôle d'accès et de la détection anti-intrusion.

MAXPRO Cloud est une plate-forme de gestion intelligente de la sécurité des bâtiments basée sur le cloud intégrant la détection anti-intrusion, le contrôle d'accès et la vidéosurveillance. MAXPRO Cloud est compatible avec les solutions Galaxy Dimension et Flex vous permettant de contrôler et gérer vos systèmes de détection intrusion associés à différents sites et localisations où que vous soyez, grâce à presque tous les appareils.



## COMMENT ÇA MARCHE ?



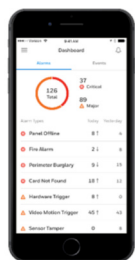
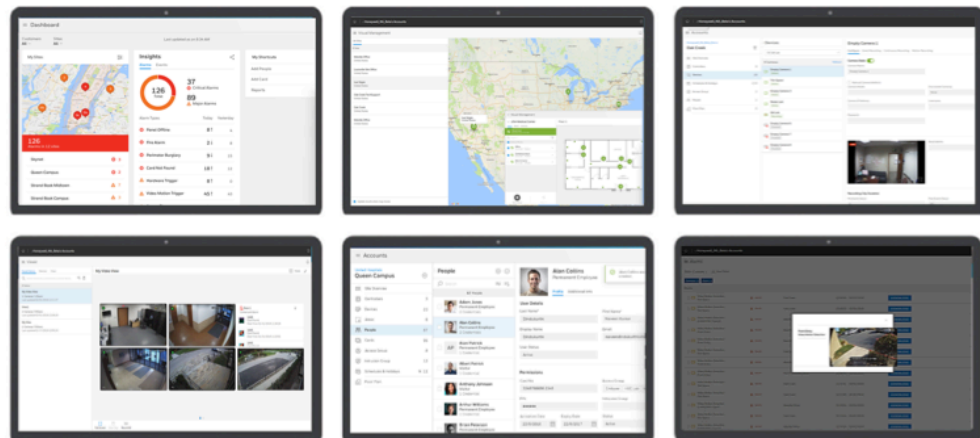
## QUELS APPAREILS PUIS-JE CONNECTER ?



# MAXPRO CLOUD

## Avantages principaux

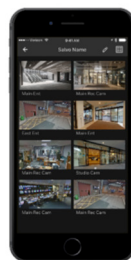
- Gérer votre sécurité sur plusieurs sites depuis une plateforme unique
- Intrusion, Contrôle d'accès et Vidéo intégrés
- Interface utilisateur facile à utiliser
- Levée de doute vidéo pour réduire les alarmes intempestives
- Solution basée sur le Cloud pour un stockage sécurisé et une disponibilité améliorée
- Evolutif selon vos besoins (tarification adaptée)
- Gestion de comptes puissante et flexible
- Notifications et alarmes liées aux événements personnalisables
- Réduction du temps et des coûts de gestion et de maintenance
- Minimisation au préalable des coûts relatifs au hardware et logiciels



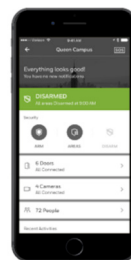
Visualiser votre tableau de bord



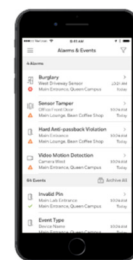
Gérer plusieurs sites



Visualiser des vidéos en live



Contrôler en Live



Visualiser les alarmes

# TABLEAU DE COMPATIBILITÉ

La plupart des périphériques sans fil sont compatibles avec les centrales d'alarme commercialisées par Honeywell Security en Europe.

DÉTECTEURS	DESCRIPTION	GALAXY DIMENSION	GALAXY FLEX
CO8M	Monoxyde de carbone	✓	✓
DET8M	Inondation & de température	✓	✓
DO8M	Contact d'ouverture (blanc)	✓	✓
DO800M2	Contact d'ouverture (marron)	✓	✓
DODT8M	Contact d'ouverture + entrée ext.(blanc)	✓	✓
DT8M	DUAL TEC®	✓	✓
DTP18M	DUAL TEC® avec immunité aux animaux	✓	✓
FG8M	Bris de vitre	✓	✓
IR8M	Infrarouge passif	✓	✓
IRP18M	Infrarouge passif avec immunité aux animaux	✓	✓
SHK8M	Chocs	✓	✓
SHKC8M	Chocs et contact d'ouverture (blanc)	✓	✓
TÉLÉCOMMANDES			
TCC8M	4 boutons / 3 LEDs	✓	✓
TCC800M	4 boutons / 3 LEDs	✓	✓
TCE800M	4 boutons / 1 LED	✓	✓
TCPA1B	1 bouton / 1 LED	✓	✓
TCPA2B	2 boutons / 1 LED	✓	✓



Pour plus d'informations, visitez [www.maxprocloud.com/fr](http://www.maxprocloud.com/fr)

# DÉTECTEURS SANS FIL

La gamme de détecteurs sans fil Honeywell offre aux clients un large éventail de solutions radio adaptées à toutes les applications, résidentielles ou commerciales.




## Détecteurs de mouvement sans fil

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	PORTÉE	IMMUNITÉ AUX ANIMAUX DOMESTIQUES	AUTONOMIE DE LA BATTERIE	TECHNOLOGIE	COMPATIBILITÉ	CERTIFICATION
	<b>DT8M</b>	Détecteur de mouvement DUAL TEC sans fil	Portée de 15 m x 18 m avec lentille grand angle installée, 11 m x 12 m avec la lentille conçue pour l'immunité aux petits animaux	Jusqu'à 45 kg	4 x 1.5V AA Batteries Lithium (fournies) V2GY : 3,5 ans ALPHA : 5 ans	Technologie haute fréquence Bande K	Galaxy Dimension, Galaxy Flex	NF&A2P 2 boucliers
	<b>IRPI8M / IR8M</b>	Détecteur à infrarouge passif	Portée de détection de 11 x 12 m Communications RF bidirectionnelles	Immunité aux animaux sélectionnable (0, 18 ou 36 kg) disponible avec IRPI8M uniquement	1 x CR123 Lithium 3V (LI03V) fournie Domonial : 4,5 ans Galaxy : 3 ans	Solution brevetée de détection verticale disponible sur IR8M uniquement. Test auto de 10 minutes avec LED active. Compensation de température double pente avancée. Nombre d'impulsions et sensibilité ajustables. Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement	Galaxy Dimension, Galaxy Flex	NF&A2P 2 boucliers

# DÉTECTEURS SANS FIL


## Détecteurs de choc sans fil

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	PORTÉE	COMPATIBILITÉ	AUTONOMIE DE LA BATTERIE	SENSIBILITÉ	MONTAGE	CERTIFICATION
	<b>SHK8M SHKC8M</b>	Détecteur de choc piézo sans fil	Portée de 2,5 m (selon le type de surface de montage)	Centrales Galaxy Dimension, Galaxy Flex, Sucre Box, Total Connect Box et Domonial	1 x CR123A Lithium 3V (LI03V) - pile fournie ALPHA : 5 ans V2GY : 4 ans	Paramètres de sensibilité par potentiomètre et commutateur DIP	Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement	NF&A2P 2 boucliers (version SHKC8M uniquement)


## Références de commande

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
<b>SHK8M</b>	Détecteur de choc sans fil (blanc)
<b>SHKC8M</b>	Détecteur de choc sans fil avec contact de porte magnétique (blanc)

## Détecteur de bris de vitre sans fil


	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	PORTÉE	SENSIBILITÉ	AUTONOMIE DE LA BATTERIE	COMPATIBILITÉ	AUTOPROTECTION	CERTIFICATION
	<b>FG8M</b>	Détecteur de bris de vitre sans fil avec les technologies FlexCore™ et FlexGuard. Protège tous les types de verre jusqu'à 14 mm (glace, trempé, laminé, armé, métallisé, isolant scellé)	7,6 m	Quatre niveaux de sensibilité (7,6 m - 4,6 m - 3 m - 1,5 m)	2 x CR123A Lithium 3V (LI03V) - piles fournies ALPHA : 7 ans V2GY: 6 ans	Centrales Galaxy Dimension, Galaxy Flex	A l'ouverture et à l'arrachement	CE; EN50131-1, EN50131-5-3, grade 2, classe environnementale II

## Détecteur d'inondation et sonde de température sans fil


	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	TECHNOLOGIE	TEMPÉRATURE	AUTONOMIE DE LA BATTERIE	COMPATIBILITÉ	AUTOPROTECTION	CERTIFICATION
	<b>DET8M</b>	Sonde de température (intégrée) Froid : 8°C (ajustable de 2°C à 14°C) Chaud : 26°C (ajustable de 20°C à 32°C)	Transmission d'alarme dans les 10 minutes Sonde à inondation (une FP280 fournie) avec transmission d'alarme dans les 60 secondes	Sonde de température externe (T280R en option) Congélateur : -12°C (ajustable de -18°C à 6°C) Réfrigérateur : 11°C (ajustable de 2°C à 20°C) Transmission d'alarme dans les 10 minutes	1 x CR123 Lithium 3V (LI03V) - pile fournie ALPHA: 7 ans V2GY: 6 ans	Centrales Galaxy Dimension, Galaxy Flex	A l'ouverture et à l'arrachement	CE; EN50131-1, EN50131-5-3, grade 2, classe environnementale II

# DÉTECTEURS SANS FIL


## Contact de porte/fenêtre sans fil

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	ALIMENTATION	COMPATIBILITÉ	AUTONOMIE DE LA BATTERIE	COULEURS	AUTOPROTECTION	CERTIFICATION
	<b>DO8M / DO800M2</b>	Contact magnétique compact porte / fenêtre Protocole radio « Alpha »	1 batterie LI03V (incluse)	Galaxy Dimension, Galaxy Flex	5 ans	Blanc DO8M, brun : DO800M2	A l'ouverture et à l'arrachement	NF&A2P 2 boucliers

## Détecteurs de fumée sans fil

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	AVERTISSEUR SONORE	DÉTECTION	AUTONOMIE DE LA BATTERIE	COMPATIBILITÉ	ALIMENTATION	DIMENSIONS / CERTIFICATION
	<b>DF8M</b>	Détecteur de fumée sans fil avec avertisseur sonore intégré	85 dB à 3 m selon la disposition de la pièce	Détection sur 100 m <sup>2</sup> (la surface couverte peut varier selon la disposition de la pièce)	5 ans	Compatible avec les centrales Galaxy Dimension, Galaxy Flex	1 batterie LI03V (incluse)	135 x 58 mm (Ø x h) EN14604/ CE CPD, NF DAAF

## Détecteur de monoxyde de carbone sans fil

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	PORTÉE	AUTONOMIE DE LA BATTERIE	COMPATIBILITÉ	DIMENSIONS	CERTIFICATION
	<b>CO8M</b>	Détecteur avertisseur de monoxyde de carbone	Signal sonore 85 dB(A) à 3 m	Durée de vie jusqu'à 6 ans	Compatible avec les centrales Galaxy Dimension, Galaxy Flex	120 x 105 x 45 mm (L x l x h)	Conforme à la norme BS EN 50291-1:2010








# DÉTECTEURS FILAIRES

La gamme Honeywell de détecteurs de mouvement offre une solution simple, fiable et économique pour satisfaire les besoins de la plupart des installations en intérieur.

La gamme complète de détecteurs filaires inclut des systèmes IRP certifiés NF&A2P 2 ou 3 boucliers et des détecteurs DUAL TEC®, des modèles à montage mural ou au plafond ou encastré dotés de fonctionnalités de compensation de la température, d'immunité aux petits animaux, ou de fonction anti-masque.












## Détecteurs de mouvement - NF&A2P 3 boucliers

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	PORTÉE	ALIMENTATION	DUALCORE™ ET AUTOPROTECTION	TECHNOLOGIE & DIAGNOSTICS	TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	RELAIS
	<b>DT8320AF5</b>	Détecteur de mouvements DUAL TEC®	360° Ø 21 m maxi	9,0 - 15 Vcc ; 10 mA type, 20 mA maxi. à 12 Vcc	Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement	Technologie Band X, Hyperfréquence 10,525 GHz	-10°C à 55°C	Fixation au plafond. Modèle certifié NF&A2P 3
	<b>DT900-FR</b>	Détecteur à double technologie DUAL TEC®	27 m x 21 m (réglable jusqu'à 15 m x 12 m)	10-15V DC, 50mA @ 12V DC	Traitement de signal DualCore™ Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement	Technologie Band X, Hyperfréquence 10,687 GHz	-10°C à 55°C	Relais de défaut séparé
	<b>DT906-FR</b>	Détecteur à double technologie DUAL TEC®	61 m x 6 m (réglable jusqu'à 37 m x 3 m)	10-15V DC, 50mA @ 12V DC	Traitement de signal avancé DualCore™ Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement	Technologie Band X, fréquence : 10 687 GHz	-10°C à 55°C	Relais de défaut séparé
	<b>DT8016AF5</b>	Détecteur double technologie avec fonction anti-masque DUAL TEC®	16 x 22m	9 ~ 15V DC, 9mA @ 14V DC	Traitement de signal avancé DualCore™	Technologie Band X antispray, résistances de fin de ligne intégrées	-10°C à 55°C	Relais de défaut séparé
	<b>IS3016A</b>	Détecteur de mouvement IRP avec antimasque	16 x 22m	Courant 7 mA à 12 V CC	Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement	Résistances de fin de ligne intégrées	-10°C à 55°C	Relais de défaut séparé



# DÉTECTEURS FILAIRES

## Détecteurs de mouvement - NF&A2P 2 boucliers

Honeywell propose une large gamme de détecteurs de mouvement certifiés NF&A2P 2 boucliers, y compris des options IRP et DUAL TEC® pour compléter les gammes de centrales d'alarme hybrides Galaxy Flex.

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	PORTÉE	ALIMENTATION	TECHNOLOGIE	TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	AUTO PROTECTION	AUTRES
	<b>DT-8320F5</b>	Détecteur de mouvements DUAL TEC®	360° Ø 21 m maxi	9,0 - 15 Vcc ; 10 mA type, 20 mA maxi. à 12 Vcc	Hyperfréquence 10,525 GHz	-10 °C à 55 °C	✓	Fixation au plafond
	<b>DT8016MF5</b>	Détecteur de mouvements Double technologie DUAL TEC®	16 m x 22 m	9 - 15 V CC, 9 mA à 12 V CC	Technologie Band X, traitement du signal DualCore, Infrarouge Passif (optique : miroir)	-10 °C à 55 °C	✓	Niveau d'hyperfréquence réglable, électronique enfichable et résistances de fin de ligne intégrées
	<b>DT8016F5</b>	Détecteur de mouvements double technologie DUAL TEC®	16 m x 22 m	9 - 15 V CC, 9 mA à 12 V CC	Technologie Band X, traitement de signal avancé DualCore™ optique (lentille de Fresnel)	-10 °C à 55 °C	✓	Niveau d'hyperfréquence réglable électronique enfichable et résistances de fin de ligne intégrées
	<b>DT8012F5</b>	Détecteur de mouvements double technologie DUAL TEC® avec immunité aux animaux jusqu'à 45 kg	12 m x 17 m	9 - 15 V CC, 9 mA à 12 V CC	Technologie Band X, traitement de signal avancé DualCore™	-10 °C à 55 °C	✓	Niveau d'hyperfréquence réglable électronique enfichable
	<b>IS3016</b>	Détecteur de mouvement IRP	16 m x 22 m	9 - 15 V CC, 7 mA à 12 V CC	Infrarouge passif, lentille de Fresnel	-10 °C à 55 °C	✓	Résistances de fin de ligne intégrées, électronique enfichable
	<b>IS3012</b>	Détecteur de mouvement IRP avec Immunité aux animaux jusqu'à 45 kg	12 m x 17 m	9 - 15,4 V CC, 7 mA à 12 V CC	Infrarouge passif, lentille de Fresnel	-10 °C à 55 °C	✓	Électronique enfichable
	<b>IS312 / IS312B</b>	Détecteur infrarouge passif avec immunité aux petits animaux jusqu'à 36 kg	12 x 17 m	9 - 15 V CC, 9 mA à 14 mA, 12 Vcc	Infrarouge passif, lentille de Fresnel	-10 °C à 55 °C	✓	Compensation de température à double pente. Note: la version -B inclut une rotule orientable
	<b>IS25100TC</b>	Détecteur de mouvement IRP longue portée	30 m x 5 m	8,5 - 15,4 V CC, 21 mA à 12 V CC	Infrarouge passif, lentille de Fresnel	-10 °C à 55 °C	✓	Compensation de température à double pente.
	<b>IS216T-CUR</b>	Détecteur de mouvement IRP pour rideau	10 m	8,5 - 15 V CC, 11 mA à 12 V CC	Infrarouge passif, lentille de Fresnel	-10 °C à 55 °C	✓	✗

# GAMME COMPLÈTE DE DÉTECTEURS DE MOUVEMENT FILAIRES

<b>DT8320AF5</b>		
<b>DT8320F5</b>		
<b>DT906-FR</b>		
<b>DT900-FR</b>		
<b>DT8016AF5</b>		
<b>DT8016MF5</b>		
<b>IS3016A</b>		
<b>DT8016F5</b>		
<b>IS3016</b>		
<b>DT8012F5</b>		
<b>IS3012</b>		
<b>IS312</b>		
<b>IS312B</b>		

TERTIAIRE




RESIDENTIEL



Double technologie Infrarouge Passif

# DÉTECTEURS FILAIRES



## Détecteurs de fumée filaires

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	ALIMENTATION	COMPATIBILITÉ	DIMENSIONS
	<b>ECO1002-A</b>	Détecteur de fumée optique / thermique (58°C)	8-30 V CC	Toutes les centrales d'alarme filaires Honeywell	40 x 9 mm (h x diam.)
	<b>ECO1003-A</b>	Détecteur de fumée	8-30 V CC	Toutes les centrales d'alarme filaires Honeywell	40 x 9 mm (h x diam.)
	<b>ECO1005-A</b>	Détecteur de fumée (58°C)	8-30 V CC	Toutes les centrales d'alarme filaires Honeywell	40 x 9 mm (h x diam.)

## ACCESSOIRES

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
<b>ECO1000BREL12L</b>	Embase relais 12V avec mémoire d'alarme pour gamme ECO 1000





## Sonde de température et détecteur d'inondation

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	TECHNOLOGIE	TEMPÉRATURE	COMPATIBILITÉ	DIMENSIONS
	<b>TS300</b>	Double sonde de température	Sonde interne, sonde déportée T280R (en option)	-0° à 60 °C -40° à +60 °C (avec une sonde déportée)	Toutes les centrales d'alarme filaires Honeywell	102 x 66 x 23 mm (h x l x p)
	<b>470-12</b>	Détecteur d'inondation	Conçu pour permettre la détection d'inondation par eau ou tout liquide conducteur et non inflammable (livré avec une sonde d'inondation déportée 470PB)	-5° à 55 °C	Toutes les centrales d'alarme filaires Honeywell	57 x 101 x 70 mm (470-12) 25 x 51 x 13 mm (470PB) (h x l x p)


# DÉTECTEURS FILAIRES

## Détecteurs de bris de vitre

La gamme Honeywell de détecteurs de bris de vitre FlexGuard® est l'une des plus robustes du marché, afin d'apporter une protection fiable aux zones vitrées particulièrement vulnérables aux attaques. Les détecteurs sismiques et de chocs complètent la gamme de détecteurs filaires et sont compatibles avec toute la gamme de centrales Galaxy.

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	PORTÉE	SENSIBILITÉ	VITRE	TECHNOLOGIE	ALIMENTATION	AUTO-PROTECTION
	<b>FG1625TAS</b>	FlexGuard Détecteur de bris de vitre	7,6 m - 360°	Sélectionnable	Tous types de vitres	Montage en saillie	Alimentation requise : 6-18V CC, 12 mA @ 12V CC	✓
	<b>FG1625F</b>	FlexGuard Détecteur de bris de vitre	7,6 m de rayon	Sélectionnable	Tous types de vitres	Montage en saillie	Alimentation requise : 6-18V CC, 12 mA typique @ 12V CC	✓
	<b>FG1025Z</b>	Détecteur de bris de vitres avec zone d'exclusion	Portée de 7,6 m - 160°	Quatre réglages de sensibilité ajustables	Tous types de vitres	Le traitement « heure d'arrivée » breveté avec deux microphones améliore l'immunité aux fausses alarmes dans sa « zone d'exclusion »	Activation du mode essai à distance, 18V CC, 12 mA standard @ 12V CC	✓
	<b>FG701</b>	Simulateur de bris de vitres	Jusqu'à 4,6 m	✗	Tous types de vitres	A utiliser pour les essais de tous les détecteurs de bris de vitre Honeywell	Pile 9V	✗

## Détecteurs sismiques NF&A2P 3 Boucliers

	DESCRIPTION	OPTIONS D'ESSAI À DISTANCE	ALARME DE TEMPÉRATURE INTÉGRÉE	LE PLUS PETIT DÉTECTEUR DU MARCHÉ	TECHNOLOGIE	ALIMENTATION	TEST DE L'ELECTRONIQUE À DISTANCE
	Détecteur sismique universel pour protéger les salles des coffres, les chambres fortes, les portes, les DAB fixes, les coffres-forts et les autres structures solides.	✓	✓	✓	Facile à régler grâce à une LED de diagnostic intégrée Sélection DAB/coffre-fort à l'aide d'un bouton	Faible consommation électrique	Test de l'électronique à distance ou avec un émetteur test

## RÉFÉRENCES DE COMMANDE


RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
<b>SC100</b>	Détecteur sismique destiné aux coffres-forts, salles des coffres, DAB, coffres de nuit
<b>SC105</b>	Détecteur sismique destiné aux DAB portables, distributeurs, etc.
<b>SC110</b>	Plaque de montage
<b>SC111</b>	Kit de montage amovible
<b>SC112</b>	Kit de protection trou de serrure
<b>SC113</b>	Émetteur test interne
<b>SC114</b>	Kit de 1,80 m de câble blindé (8 fils)
<b>SC115</b>	Émetteur test externe
<b>SC116</b>	Kit de montage pour montage mural
<b>SC117</b>	Kit de montage pour montage au sol
<b>SC118</b>	Cale pour SC112



# DÉTECTEURS FILAIRES


## Détecteurs de chocs Viper

Les détecteurs de chocs périmétriques de la gamme Viper sont adaptés aux besoins de l'installateur et de l'utilisateur. Dans le domaine de la protection périmétrique, Viper est devenu une référence considérée par tous comme la première marque du marché, avec plus de deux millions d'unités installées dans le monde.

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	TEST DE DÉTECTION	SENSIBILITÉ	CONSOMMATION 5MA	TECHNOLOGIE	FONCTION DE PRE-ALARME
	VIPER GLX	Détecteur de choc	La LED de test de détection peut être maintenue en mode clignotement à des fins de dissuasion, désactivée ou contrôlée à distance	Contrôle de sensibilité, réarmement automatique du relais	✓	Double contrôle de sensibilité, LED de test pouvant être commuté à distance	✓

### RÉFÉRENCES DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
PC.09000.20	Viper GLX blanc, NF&A2P 2 boucliers


	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	TEST DE DÉTECTION	SENSIBILITÉ	CONSOMMATION 5MA	TECHNOLOGIE	FONCTION DE PRE-ALARME
	VIPER GLX + contact	Détecteur de choc (contrôlé par ASIC) avec contact de porte	La LED de test de détection peut être maintenue en mode clignotement à des fins de dissuasion, désactivée ou contrôlée à distance	Contrôle de sensibilité, réarmement automatique du relais	✓	Double contrôle de sensibilité, LED de test pouvant être commuté à distance	✓

### RÉFÉRENCES DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
PC 09004.20	Viper GLX blanc avec contact

# SIRÈNE FILAIRE

## Sirène filaire

	RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	NIVEAU SONORE	ALIMENTATION	AUTOPROTECTION	DIMENSIONS
	SP20ST	Sirène intérieure, NF&A2P 2 boucliers	94.4dB @1m	9-18 Vcc	A l'ouverture	110 x 95 x 46 mm (H x l x d)

### REMARQUE :

Honeywell se réserve le droit de modifier sans préavis la conception ou les spécifications de ses produits. Au moment de la publication, certains produits de cette brochure n'ont pas encore été lancés sur le marché. Veuillez contacter votre représentant Honeywell pour vérifier la disponibilité et les fonctionnalités avant de demander un devis ou d'installer un équipement répertorié.



# OUTILS DIGITAUX

## Présentation interactive Gamme Galaxy Flex



Découvrez la solution Galaxy Flex de Honeywell de manière ludique grâce la présentation interactive dédiée. Vous y trouverez les principales caractéristiques de cette solution de détection anti-intrusion et contrôle d'accès, certifiée NF&A2P 2 boucliers ainsi que ses interfaces utilisateurs, ses composants et périphériques compatibles et l'application mobile GX Remote Control.



<https://itunes.apple.com/fr/app/galaxy-flex/id1178661795?l=fr&ls=1&mt=8>  
<https://play.google.com/store/apps/details?id=air.galaxyflex>

## Présentation interactive Périphériques sans fil



Vous y trouverez les principales caractéristiques des produits (claviers, détecteurs, télécommandes...) ainsi que leur compatibilité avec les centrales d'alarme de Honeywell, quelques vues 360° et les liens pour télécharger les fiches techniques et les certificats de conformité NF&A2P des produits certifiés.



<https://play.google.com/store/apps/details?id=air.com.honeywell.wirelessp>  
<https://itunes.apple.com/fr/app/honeywell-security-wireless/id1119479638?mt=8>

# OUTILS DIGITAUX

## Présentation interactive Périphériques filaires



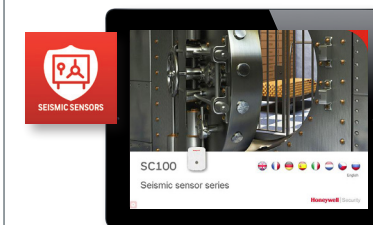
Découvrez nos détecteurs de mouvements filaires à infrarouge passif et double technologie DUAL TEC®. Ces détecteurs compacts, performants sont faciles à installer, extrêmement fiables et compatibles avec les gammes de centrales Galaxy.



<https://play.google.com/store/apps/details?id=air.sensors.uk>

<https://itunes.apple.com/fr/app/honeywell-security-is3000/id1120635447?mt=8>

## Présentation interactive Périphériques sismiques



Découvrez notre gamme de détecteurs sismiques SC100/SC105 dédiés aux coffres-fort, chambres fortes et Distributeurs Automatiques de Billets (DAB) ainsi que leurs principaux accessoires.



<https://play.google.com/store/apps/details?id=air.sc100demo.animation>

<https://itunes.apple.com/fr/app/honeywell-security-sc100-seismic/id1122093907?mt=8>



SSI SYSTEMES  
129 rue Méridienne BP 1098  
76174 ROUEN CEDEX 1  
Tél. 02 35 03 04 50  
<http://www.ssi-systemes.fr>

## Pour plus d'informations:

[www.security.honeywell.com/fr](http://www.security.honeywell.com/fr)

Email: [security.france@honeywell.com](mailto:security.france@honeywell.com)

## Honeywell Commercial Security

7 Rue Georges Besse

Immeuble Lavoisier

92160 Antony

France

Tel: +33(0)810 106 610

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

HSI-Intrudercatalogue-03-FR(1119)CAT-C  
© 2019 Honeywell International Inc.

THE  
FUTURE  
IS  
WHAT  
WE  
MAKE IT

**Honeywell**