



## Galaxy Dimension

### Gamme de centrales de contrôle d'accès et anti-intrusion

La gamme Galaxy Dimension propose une nouvelle génération de centrales d'alarmes anti-intrusion reposant sur la technologie éprouvée Galaxy. S'appuyant sur la gamme Galaxy 3, cette nouvelle génération offre des solutions fiables et de haute qualité pour des applications commerciales et industrielles.

#### Interface utilisateur innovante

L'écran tactile couleur Galaxy TouchCenter facilite l'utilisation par des options claires. Les journaux d'événements s'affichent sous forme de liste pour une meilleure compréhension. L'installateur et l'utilisateur peuvent tous deux personnaliser le fond d'écran avec des images et logos. Un ensemble de commandes avancées permet un fonctionnement simple et centralisé des appareils électriques, tels que les lumières, le chauffage ou les stores, soit manuellement à l'aide de l'écran tactile, soit automatiquement via des programmes hebdomadaires.

#### Système intégré (contrôle d'accès et anti-intrusion)

La dernière version de Galaxy, appelée Dimension, comporte désormais des fonctionnalités avancées de contrôle d'accès. Grâce à un système intégré, le fonctionnement est plus simple pour l'utilisateur final et plus facile à programmer, à mettre en service et à entretenir pour l'installateur. En outre, un seul système signifie un point de contact unique pour l'assistance technique.

#### Support et services adaptés Honeywell

Des sessions de formation gratuites, ainsi que de la documentation commerciale, sont régulièrement mises à votre disposition afin de vous aider à mieux comprendre le fonctionnement du système et de garantir à chaque fois des installations sans dysfonctionnement.

### Caractéristiques :

- Jusqu'à 64 portes contrôlées et jusqu'à 1000 utilisateurs
- Protection de 32 groupes maximum
- Jusqu'à 67 programmes hebdomadaires, chacun étant disponible avec 42 événements, pour contrôler les accès, la mise en service automatique et les fonctions de sortie
- Jusqu'à 32 calendriers de congés annuels avec 20 périodes chacun
- Contrôle d'accès des portes à l'aide de profils d'accès et de l'état de mise en service des groupes
- Possibilité de mise hors service des zones situées derrière une porte via un lecteur de badge
- Historique des accès contenant 1 000\* événements enregistrés dans la centrale (les intrusions sont enregistrées dans un historique distinct) .(\*500 événements pour la GD-48)
- Mise en service de groupes en appuyant sur le bouton fonction de menu après le passage du badge ou en passant le badge trois fois devant le lecteur
- Commande d'évacuation permettant de déverrouiller les portes en cas d'urgence
- Un clavier système fiable à chaque lecteur pour le contrôle de la fonction de menu
- Jusqu'à 32 canaux de levée de doute audio
- Interface en plusieurs langues
- Compatibilité avec tous les claviers Wiegand utilisant le mode 8 bits burst (rafale)

### Clavier LCD CP037-50 / Keyprox - MK7 CP038-50

Écran 2 x 16 caractères alphanumériques avec lecteur de proximité ASK intégré (Keyprox uniquement). Mise en service/hors service du système via l'utilisation d'un badge de proximité

### Galaxy Dimension TouchCenter CP040-50-NF

Les touches de l'écran tactile permettent une meilleure navigation. Il est possible d'afficher un plus grand nombre d'informations afin de faciliter les sélections (par exemple, lors de la mise en/hors service des groupes). Les journaux d'événements s'affichent sous forme de liste déroulante pour une meilleure compréhension. L'accès installateur est disponible via l'émulation virtuelle d'un clavier standard

### Module d'extension radio - RIO RF C076

- Jusqu'à 32 zones radio, 30 télécommandes et 4 sorties filaires
- Fréquence de 868 MHz
- Compatible avec la gamme de périphériques radio 5800H

### Blocs d'alimentation P026-50-B\*

**Bloc d'alimentation Galaxy 2,75 A**

- Report défauts : secteur, batterie, fusible et autoprotection via RS485

### Bloc d'alimentation Galaxy 3 A avec RIO\* - Smart RIO EN F

- Report défauts : secteur, batterie, fusible et autoprotection via RS485
- RIO intégré (8 entrées/4 sorties)

### Module d'extension filaire - RIO F C072-50

Permet une extension de zones et de sorties pour les systèmes Galaxy

- 8 zones entièrement programmables
- 4 sorties programmables
- Autoprotection
- Roue codeuse pour la configuration de l'adresse du module

### Port RS232 intégré / Module RS232 externe E054

Permettent les communications avec les ordinateurs ou imprimantes pour les systèmes Galaxy

### Module de contrôle de porte - DCM C080-50

### Module de contrôle de porte avec alimentation - POWER DCM C081-50

- Module de contrôle de porte avec deux entrées Wiegand, permettant la gestion de deux portes
- Mode dégradé : Les 100 utilisateurs précédents restent valides
- Possibilité d'affectation des utilisateurs à un profil d'accès en attribuant un programme hebdomadaire à chaque groupe (67 profils d'accès disponibles sur GD 520)

Sur bus 1 uniquement

Sur bus 1, 2, 3 ou 4

### Lecteurs de proximité - Max3 MX03

- Contrôle de porte complet dans une seule unité
- Peut être utilisé comme module autonome ou module intégré dans le système de contrôle Galaxy
- Est connecté sur le bus RS485

### Périphériques audio :

#### Module Audio Mux C085

#### Interface audio C084

- Carte électronique de l'interface audio se connectant à la centrale et à la ligne téléphonique RTC
- 2 canaux dans l'interface audio
- Bus audio numérique permettant l'utilisation de 8 unités MUX supplémentaires
- Chaque unité MUX permet d'utiliser jusqu'à 4 canaux audio analogiques
- Chaque canal audio est associé à un groupe système
- Un enregistrement facultatif pré-alarme et post-alarme d'une durée de 5 à 10 secondes est disponible

### Logiciel de gestion utilisateur

Il permet le contrôle et la visualisation du système sur le PC de l'utilisateur final. Version client serveur

- R058-CD-DG Pack Galaxy UMS avec 1 clé de protection

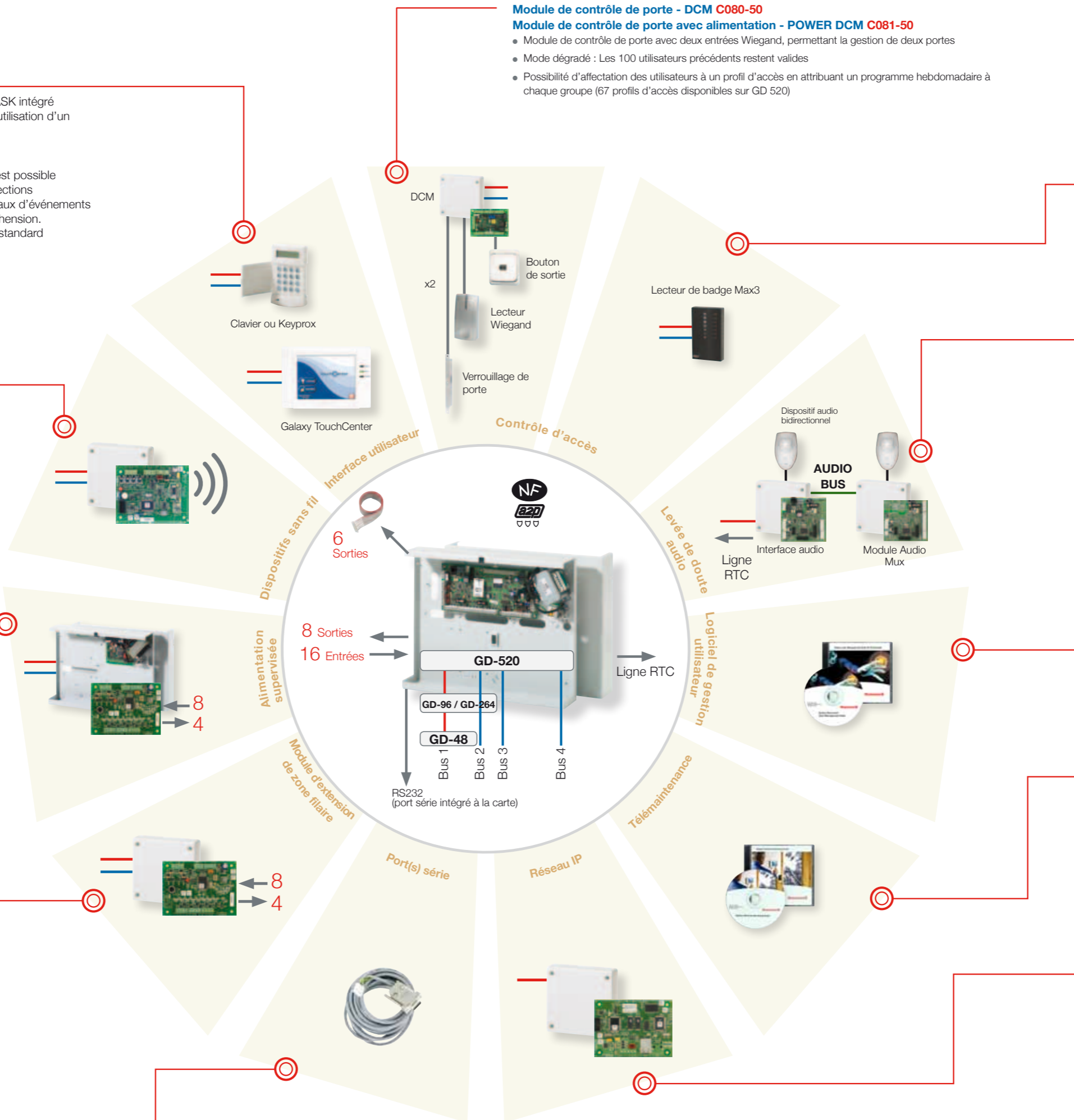
### Logiciel Installateur RSS V2

Logiciel de programmation et d'exploitation locales ou à distance pour les systèmes Galaxy : programmation hors connexion, supervision temps réel et diagnostics

- R056-CD-L Pack Galaxy RSS license mono-poste
- R057-CD-DG Pack RSS version client serveur avec 1 clé de protection
- YY0-0010 Clé de protection pour logiciel RSS V2 & UMS

### Module Ethernet Galaxy E080-2





Permet la transmission des alarmes et la télémaintenance pour les systèmes Galaxy via LAN/WAN Ethernet 10 Base-T compatible avec le protocole TCP/IP



# Galaxy Dimension

## Gamme de centrales de contrôle d'accès et anti-intrusion

### Caractéristiques techniques :

Caractéristiques	GD-48 	GD-96 	GD-264 	GD-520 
Zones intégrées (total)	16 - (48)	16 - (96)	16 - (264)	16 - (520)
Sorties intégrées (400mA)	8	8	8	8
Sorties sur connecteur STU " Sorties Transmetteur Universel " (10mA)	6	6	6	6
Alimentation intégrée	2,5 A	2,5 A	2,5 A	2,5 A
Bus RS485	1	2	2	4
Claviers MKVII (dont Keyprox)	8 (3)	16 (7)	16 (7)	32 (24)
Galaxy Dimension TouchCenter (1 par bus)	1	2	2	4
Lecteurs de badges MAX3	4	16	16	32
Modules DCM avec 2 interfaces Wiegand	4	16	16	32
Nombre de portes contrôlées	8	32	32	64
Radio	Gamme 5800H via modules RIO RF			
Utilisateurs	100	250	1000	1000
Programme hebdomadaire	19	35	67	67
Types de zones	52	52	52	52
Types de sorties	81	81	81	81
Librairie	Oui			
Nombre d'événements	1000	1500	1500	1500
Historique dédié contrôle d'accès	500	1000	1000	1000
Multi-utilisateurs	Oui	Oui	Oui	Oui
MES/MHS automatique (Mise En/Hors service)	Oui	Oui	Oui	Oui
Tests préalables	Oui	Oui	Oui	Oui
Restriction MHS (Mise Hors Service)	Oui	Oui	Oui	Oui
Liens	64	128	256	256
MES Partielle	Oui	Oui	Oui	Oui
MES Nuit (MES partielle silencieuse)	Oui	Oui	Oui	Oui
Port RS232	Intégré	Intégré	Intégré	Intégré
Transmetteur / modem RTC (V 22)	Intégré	Intégré	Intégré	Intégré
Sortie imprimante	Via RS232	Via RS232	Via RS232	Via RS232
Télémaintenance	Oui	Oui	Oui	Oui
Module Ethernet	En option	En option	En option	En option
Carte électronique	Nouvelle G3	Nouvelle G3	Nouvelle G3	Nouvelle G3
Groupes	8	16	32	32
Nb canaux pour levée de doute audio	8	16	32	32
Envoi de SMS	Oui	Oui	Oui	Oui
Module RNIS	En option	En option	En option	En option
EN50131	Oui	Oui	Oui	Oui
NF&A2P Type 3	Oui	Oui	Oui	Oui

### Références de commande :

#### Centrales (\*)

C048-C-E5	Centrale d'alarme Galaxy Dimension GD-48 avec transmetteur RTC
C096-C-E5	Centrale d'alarme Galaxy Dimension GD-96 avec transmetteur RTC
C264-C-E5	Centrale d'alarme Galaxy Dimension GD-264 avec transmetteur RTC
C520-C-E5	Centrale d'alarme Galaxy Dimension GD-520 avec transmetteur RTC

#### Périphériques

CP037-50	Clavier LCD MK7
CP038-50	Clavier LCD keyprox
CP040-50-NF	Clavier TouchCenter

A227	SPI KEY Galaxy (vierge)
A229	Nappe de raccordement de sortie
A234	Câble Port RS232 Galaxy
C076	RF RIO - Récepteur sans fil
C072-50	RIO - Module 8 entrées/4 sorties
C084	Interface audio
C085	Module audio MUX
E054	Module RS232 externe
E077	Module RNIS externe
E080	Module Ethernet
C080-50	Module contrôle de porte (DCM)
C081-50	Module contrôle de porte avec alimentation (Power DCM)

(\*) : Variantes selon pays : E1 pour UK, Espagne, Italie, Portugal, E2 pour le Benelux, E5 pour la France

Honeywell se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis aux spécifications du produit.

### Pour plus d'informations:

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

Fax: +33 (0) 1 40 96 20 60

[contact.intrusion.fr42@honeywell.com](mailto:contact.intrusion.fr42@honeywell.com)

### Honeywell Security & Data Collection

7 Rue Georges Besse

Immeuble Lavoisier

Parc de Haute Technologie

92160 Antony, France

Tél: +33 (0) 1 40 96 20 50

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

HSC-DIMENSION-04-FR(0709)DS-C  
Juillet 2009

© 2009 Honeywell International Inc.

# Honeywell