

# Galaxy Dimension

Nová dimenze v zabezpečení

Parametry:

	GD-48	GD-96	GD-264	GD-520
Počet zón na desce ústředny	16	16	16	16
Maximální počet zón	48	96	264	520
Počet výstupů na desce ústředny (400 mA)	8	8	8	8
Počet výstupů pro ext. kom. (10 mA)	6	6	6	6
Vestavěný zdroj	2,5 A	2,5 A	2,5 A	2,5 A
Počet sběrnic RS485	1	2	2	4
Počet LCD klávesnic (MK7)	8	16	16	32
Počet LCD klávesnic se čtečkou (MK7PROX)	3	7	7	24
Počet LCD klávesnic s dotyk. displejem (CP040)	1	2	2	4
Počet čteček na sběrnici (MAX)	4	16	16	32
Počet modulů kontroly vstupu (C080, C081)	4	16	16	32
Počet ovládaných jednostranných dveří	8	32	32	64
Bezdrátová nadstavba (G8VFP)	Ano	Ano	Ano	Ano
Počet uživatelů	100	250	1000	1000
Počet sedmidenních časovačů	19	35	67	67
Počet typů zón	48	48	48	48
Počet typů výstupů	80	80	80	80
Knihovna slov	Ano	Ano	Ano	Ano
Historie poplachových událostí	1000	1500	1500	1500
Historie událostí kontroly vstupu	500	500	500	500
Multiuživatelé	Ano	Ano	Ano	Ano
Automatické zastřežení	Ano	Ano	Ano	Ano
Kontrola detektorů před zastřežením	Ano	Ano	Ano	Ano
Časový zámek grup	Ano	Ano	Ano	Ano
Počet spojů	64	128	256	256
Částečné zastřežení	Ano	Ano	Ano	Ano
Tiché částečné zastřežení	Ano	Ano	Ano	Ano
Komunikátor RS232	Vestavěný	Vestavěný	Vestavěný	Vestavěný
Komunikátor pro VTS	Vestavěný	Vestavěný	Vestavěný	Vestavěný
Tiskový výstup	Přes RS232	Přes RS232	Přes RS232	Přes RS232
Dálkový servis DSI Galaxy	Ano	Ano	Ano	Ano
Ethernet komunikátor (E080)	Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Počet grup	8	16	32	32
Počet kanálů pro audio verifikace	8	32	32	32
SMS text	Ano	Ano	Ano	Ano
Komunikátor ISDN (A211)	Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné
Schválení dle ČSN EN-50131-3	Stupeň 3	Stupeň 3	Stupeň 3	Stupeň 3

# Galaxy Dimension

Nová dimenze v zabezpečení



Galaxy Dimension je nová generace zabezpečovacích ústředen vycházející z předchozí úspěšné řady Galaxy G3. Na základě svých dosavadních zkušeností a analýz reálných instalací přichází výrobce Honeywell Security se čtyřmi základními produktovými typy GD-48, GD-96, GD-264 a GD-520.

zabezpečení a kontroly vstupu. Nově je navýšen počet kontrolovaných dveří a výrazně zdokonaleny funkce správy uživatelů, definice jejich oprávnění. Hlavní hmatatelnou ikonou Galaxy Dimension je nová barevná dotyková klávesnice, která velmi výrazně zpřiměřuje každodenní ovládání systému samotnému uživateli.

Zdokonalená funkce kontroly vstupu



## Objednací kódy - ústředny:

- GALAXYGD-48** Ústředna s komunikátorem, bez LCD klávesnice, 16-48 zón, 8 podsystémů, 8 čteček, 100 uživatelů
- GALAXYGD-96** Ústředna s komunikátorem, bez LCD klávesnice, 16-96 zón, 16 podsystémů, 32 čteček, 250 uživatelů
- GALAXYGD-264** Ústředna s komunikátorem, bez LCD klávesnice, 16-264 zón, 32 podsystémů, 32 čteček, 999 uživatelů
- GALAXYGD-520** Ústředna s komunikátorem, bez LCD klávesnice, 16-520 zón, 32 podsystémů, 64 čteček, 999 uživatelů

## Objednací kódy - klávesnice:

- MK7** Klávesnice MK7 s dvouřádkovým displejem
- MK7PROX** Klávesnice MK7 s integrovanou čtečkou EM
- MK7PROX HID** Klávesnice MK7 s integrovanou duální čtečkou EM + HID
- CP040** Grafická klávesnice s barevným dotykovým displejem

\* Objednací kódy společně pro jazykové verze pro Česko, Slovensko, Maďarsko, Rumunsko.

Honeywell, spol. s r.o. - Security Products o.z.

Havránkova 33  
619 00 BRNO  
Česká republika  
Tel.: +420 543 558 111  
Fax: +420 543 558 117

HSCE-DIMENSION-01-CZ(0508)DS-C  
Květen 2008  
© 2008 Honeywell International Inc.



### Technologie MOTOROLA INDALA

- Čtečka ASR-605, ASR-603, atd...
- KARTA ASC-121T
- Přívěšek ASK-116T, FLEXTAG - nalepovací

### Technologie HID

- Čtečka PROXPOINT PLUS, PROXPOINT DESIGNER, OP10,30, MK7PROX HID
- KARTA PROXCARD II 1326NMSS, ISOPROX II PROG
- Přívěšek PROXKEY II, MICROPROX TAG

### Technologie EM

- Čtečka A7, A7PIN, H74002EM, MK7PROX
- KARTA GALKARTA, H4002EM
- Přívěšek GALPRIVESEK, TEAR SHAPE BLOUE

### Technológia iCLASS / MIFARE

- Čtečka iCLASS R10 (32b) (HID)
- KARTA MIFARE 1K Karta
- Přívěšek Mifare 1K TAG

### Technologie MIFARE

- Čtečka N026422..87  
N026423.87 (s klávesnicí)
- KARTA MIFARE 1K Karta
- Přívěšek Mifare 1K TAG

### Systém Ranger

- Přijímač WRR-42
- Vysílač WRT-4

### MK7 LCD keypad/keyprox

MK7 klávesnice s LCD displejem a vestavěným bzučákem pro ovládání a programování systému. Klávesnice MK7PROX navíc s vestavěnou čtečkou bezdotykových karet EM. MK7PROX HID se čtečkou karet EM i HID.

### Barevná dotyková klávesnice

Barevná klávesnice s dotykovým LCD displejem 320 x 240 px. Přehledné grafické menu výrazně usnadňuje ovládání systému.

### G8VF

Radiový přijímač pro přímé připojení na datovou sběrnici ústředny. Může sledovat až 32 bezdrátových detektorů a současně 30 radiových ovladačů.

OTR VF 5819HS	Bezdrátový detektor otřesu
KOUR VF 5808H	Kombinovaný bezdrátový detektor
PA VF 5802H	Bezdrátový tísňový hlásič
OVL VF 5804H	Kompaktní 4-tlačítkový bezdrátový ovladač
PIR VF 5888H	Pasivní bezdrátový infračervený detektor
GB VF 5852H	Bezdrátový detektor rozbití skla.

### POWER RIO (PO26-B)

Posilovací zdroj s vestavěným koncentrátorem RIO (8 smyček, 4 výstupy). Proudová kapacita 2,75A. 2x 0,75A AUX a 1,25A AKU.

### G8 (RIO)

Rozšiřující modul s osmi zónami a čtyřmi výstupy v kovovém krytu. G8P Varianta v bílém plastovém krytu.

### GVM16P, GVM16PLED

Výstupní modul s tranzistorovými výstupy 4x4. Každou štvoricu tranzistorových výstupů je možné osadit modulom GRM4 a tím změnit ich typ na releové výstupy.

### Dveřní modul DCM

Nový dveřní modul DCM (C080) vychází z dobře známého modelu MAXM2000. Podobně jako MAXM2000 umožňuje připojit dvě bezdotykové čtečky s datovým výstupem Wiegand.

- Pouze linka 1
- Linky 1, 2, 3, 4

### GALMAX03 (MAX3)

Bezkontaktní čtečka šifrovaných EM karet nebo přívěsků. Připojení přímo na sběrnici RS485 Galaxy.

### MAXM2000

Interface umožňuje řídit jednu nebo dvojici nezávislých dveří. Podporuje připojení čteček různých technologií a výrobců. Kompatibilní se čtečkami s výstupním formátem Wiegand 26, 27, 32, 34, 40 bitů (autodetekce) ABA nebo Dallas.

### Audio příposlech

Audio verifikace je jednou ze zcela nových funkcí kterou v Galaxy Dimension najdete. Umožňuje pracovníkům pultu centralizované ochrany, v době po doručení poplachové zprávy, hlasový příposlech z mikrofonu nejbližšího k místu napadení.

### Integrační modul

Nový integrační modul Galaxy Smart umožňuje připojení ústředny Galaxy do grafických nadstavb.

### HW BUFFER

Hardwarový buffer pro záznam a uschování dat z výstupu na sériovou tiskárnu.

### A161

Sériový tiskový výstup 1200Bd.

### E 080

Ethernet modul pro komunikaci mezi ústřednou a PC prostřednictvím LAN a WAN sítě. Modul umožňuje programování, správu ústředny i signalizaci na Ethernet PCO.

