Honeywell

GY-Home & G2

Funcionalidad y sencillez sobre todo

Las series GY-Home y G2 de Honeywell son la solución ideal para proteger instalaciones de pequeño y medio tamaño con la flexibilidad que su proyecto requiere.

La simplicidad de instalación, la facilidad de programación y la arquitectura inigualable de Galaxy junto con la posibilidad de realizar mantenimientos remotos del sistema, son algunos de los beneficios que aporta tanto al usuario final como al instalador. Ahora, los dos nuevos kits de GY-Home aportan una solución completa y sencilla para las instalaciones residenciales.

GY-Home y G2 son compatibles con los actuales periféricos de Galaxy utilizando la misma filosofía de programación e interface de usuario ya conocido. GY-Home y G2 incorporan la posibilidad de añadir un lector de puertas que permite armar y desarmar el sistema de una manera sencilla desde el mismo. Así como también permiten la transmisión de alarmas a través de redes IP (opcional).

Honeywell amplía su oferta con los nuevos GY-Home kit cableado y GY-Home kit vía radio, añadiéndolos a los ya existentes G2-20 y G2-44+.
Las 12 zonas de GY-Home ofrecen una solución práctica que cubre el 80% de las necesidades de instalaciones típicas. Son ideales para instalaciones residenciales, comerciales y de oficinas.

GY-Home y G2 se pueden programar para funcionar como tres subsistemas totalmente independientes más un área común.

Características:

- GY-Home disponible en kits, vía radio o cableado. Una instalación, una caja
- Sistema híbrido compatible con periféricos cableados y vía radio
- Estructura de menús guiados
- Las resistencias de zona se pueden programar a distintos valores para actualizar cualquier instalación existente
- Receptor vía radio Portal RF bidireccional que dispone de las características más avanzadas en 868MHz
- Multiformato: DTMF, SIA niveles 0-3, Contact-ID
- Nuevo control de puertas y armado/desarmado del sistema desde el lector de proximidad
- Envío de mensajes SMS hasta a 3 números de móvil diferentes
- Sistema vía radio de altas prestaciones y diagnóstico del sistema incluyendo la parte RF
- Firmware actualizable
- Puerto de comunicaciones RS232 disponible
- Transmisión de alarmas por varias vías, RTB, IP; lo que ayuda a reducir las falsas alarmas

Características extra de G2-44+:

- Doble vía de comunicaciones, IP/RTB
- Verificación de audio y/o habla/escucha opcional

GY-Home & G2

Características	Especificaciones		
	GY-Home	G2–20	G2–44+
Zonas	12	12 hasta 20	12 hasta 44
Salidas	4 hasta 12 (incluye 8 salidas trigger)	4 hasta 16 (incluye 8 salidas trigger)	4 hasta 28 (incluye 8 salidas trigger)
Fuente de alimentación integrada	1A (0.6A @ G2)	1A (0.6A @ G2)	1.45A (1A @ G2)
BUS de datos	1 x RS485	1 x RS485	RS485
Teclados (Keyprox)	4 (4)	4 (4)	4 (4)
MAX	1	1	1
Vía radio	Si (Domonial)	Si (Domonial)	Si (Domonial y/o Serie 5800H)
Códigos	24	24	24
Grupos	3 +1 Común	3 +1 Común	3 +1 Común
Tipos de zona	21	21	21
Tipos de salidas	27	27	27
Registro de eventos	384	384	384
Usuarios múltiples	4	4	4
Bloqueo temporizado (Time Lockout)	Si	Si	Si
Armado parcial	Si	Si	Si
Armado parcial sliencioso	Si	Si	Si
RS232	Puerto serie integrado nota 1	Puerto serie integrado nota 1	Puerto serie integrado nota 1
Comunicador RTB (V.22)	Si	Si	Si
Salida para impresora	Si	Si	Si
Mantenimiento remoto	Si	Si	Si
Módulo Ethernet	Opcional	Opcional	Opcional
Verificación audio	–	–	Opcional
SMS	Grado 2		
Dimensiones (An x Al x Al)	300 x 255 x 155mm	300 x 255 x 155mm	370 x 320 x 85mm
Peso	3.9 kg	3.9 kg	4.5 kg
Software	Software bidireccional de programación y mantenimiento remoto para GY-Home y G2		

Nota 1, G2 necesita el conector RS232

Referencias para pedidos:

	GY-Home kit vía radio
GYH3WR-60:	GY-Home kit cableado
C020-60-C:	G2-20, panel con comunicador telefónico integrado
C044-60-C:	G2-44+, panel con comunicador telefónico integrado con módulo GSM y verificación por audio opcionales

Accesorios:

A228	Conector RS232 para GY-Home y G2
A229	Conector trigger para comunicador externo para GY-Home y G2
C079	Portal RF receptor vía radio para GY-Home y G2 compatible con periféricos V2 y Alfa

Kit GY-Home vía radio

Panel de control GY-Home, 1 teclado LCD CP037-01, 3 sensores PIR IR800M, 1 receptor C079, 1 mando remoto de 4 botones TCB800M

GYH3WR-60: Kit GY-Home cableado

Panel de control GY-Home, 1 teclado LCD CP037-01, 3 sensores PIR IS215TCE

Periféricos:

GY-Home y G2 son compatibles con una completa gama de periféricos

En el bus de Galaxy:

- **Teclados CP050-00-01 y CP037-01**
  Teclados alfanumérico de 2 x 16 caracteres
- **Teclados LCD alfanumérico con lector de proximidad**
  - Equivalentes a los teclados Galaxy CP037-01 y CP050-00-01 con lector de proximidad integrado
  - Permite armar y desarmar el sistema con una tarjeta de proximidad
- **RIO (G2-20 & G2-44+)**
  Módulo expansor del sistema (8 zonas/4 salidas)
- **Galaxy Power RIO (G2-20 & G2-44+)**
  Fuente de alimentación de 2,75 A con RIO integrado que cumple EN50131-6:2008 Grado 3
- **Portal RF**
  - Receptor para la gama de periféricos vía radio Domonial V2 / Alpha
  - Cobertura vía radio de altas prestaciones
  - Proporciona una completa información de los periféricos vía radio en remoto
- **Rango de periféricos vía radio Domonial**
  Dispositivos transmisores vía radio de elegante diseño y con excelente alcance (868MHz)
- **Módulo Ethernet**
  Módulo de comunicación opcional para la transmisión de alarmas y mantenimientos remotos sobre la red IP
- **MAX4**
  Control de puertas en una sola unidad. Se pude utilizar de forma autónoma o integrado con Galaxy para armar/desarmar el sistema

Honeywell se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso.

Más información en:
www.honeywell.com/security/es
Fax: +34 902 932 503
Email: seguridad@honeywell.com

Honeywell Security Group
Avenida de Italia nº7
C.T. Coslada
28821 Coslada
España
Tel: 902 667 800
www.honeywell.com

HSC-GYHome-03-ES(0811)DS-C
Agosto 2011
© 2011 Honeywell International Inc.