



# Gamme Alpha/GY

## Périphériques d'alarme sans fil

Alpha/GY est une gamme complète de périphériques sans fil. Compatibles avec les centrales Domonial, G2, ces périphériques peuvent être utilisés dans les systèmes de sécurité sans fil ou hybrides Honeywell pour des installations résidentielles ou commerciales.

Avec une portée de plus de 2 km (sans obstacle), les périphériques peuvent être installés sans restriction sur des sites résidentiels traditionnels en construction.

Les périphériques ont une autonomie d'environ 4 ans, ce qui évite un grand nombre d'interventions sur site. Ils sont alimentés par des piles lithium CR123 standard et peu coûteuses.

L'utilisation d'une bande radio spécifique permet d'améliorer la résistance aux interférences. La surveillance des périphériques accroît la sécurité du système tout au long de sa durée de vie.

Pour se conformer aux réglementations Françaises et Européennes relatives aux systèmes d'alarme, Honeywell adapte ses produits aux normes en vigueur comme EN50151 et PD6662 pour le Royaume-Uni et NF&A2P type 2 pour la France.

Avec plus de 2,5 millions de périphériques installés depuis plus de 10 ans en Europe, la gamme Alpha/GY d'Honeywell est devenue la solution la plus fiable pour compléter des systèmes d'alarme.

## Caractéristiques :

- Les périphériques fonctionnent avec des piles lithium (CR123) 3V standard (\*), permettant jusqu'à 4 ans d'autonomie.
- Fréquence européenne de 868 MHz.
- La sirène intérieure peut atteindre jusqu'à 115 dB (mode progressif inclus).
- Compatibilité avec les gammes de centrales Honeywell suivantes : Domonial, G2.
- Technologie de transmission radio d'avant-garde avec détection adaptative de brouillage radio.
- Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement (\*).

(\*): sauf télécommandes et détecteur bris de vitre

# Gamme Alpha/GY

## Périphériques d'alarme sans fil

Caractéristiques					Compatibilité	
Référence	Description	Dimensions	Pile	Domonial PMI 800	G2 C079-50	
						
Télécommandes				Jusqu'à 10	Jusqu'à 23	
<b>TCB800M</b> <b>TCB800M-1</b>	 Télécommande bidirectionnelle avec commentaires sur l'état du système sur demande. Avertissement en cas de mémoire d'alarme -4 boutons : mise en service totale, mise en service partielle, mise en service annexe et alerte Pilotage domotique Mode Dual (GY ou Alpha) Blanc (TCB800M) ou noir (TCB800M-1)	37x75x16mm	CR2032 x1	X	X	
<b>TC805HF</b> 	Télécommande à 4 boutons Mises en service totale, partielle, annexe et alerte Pilotage domotique Certifiée NF&A2P type 2	38x88x19mm	Soudée	X	X	
Détecteurs				Jusqu'à 30	Jusqu'à 44	
<b>IR800M</b> <b>IR8M</b> 	Détecteur infrarouge passif 11 x 12 m Mode Dual (GY ou Alpha) Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement avec support de montage(*) (IR8M uniquement), sélection du protocole par commutateur DIP	112x60x40mm	CR123 x1	X	X	
<b>IRPI800M</b> <b>IRPI8M</b>	Mêmes fonctions que le IR800M avec immunité aux petits animaux (jusqu'à 36 kg)	112x60x40mm	CR123 x1	X	X	
<b>DO800M-A</b> 	Contact de porte Taille compacte Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement	102x22x23mm	CR123 x1	X	X	
<b>DODT800GY-B</b> 	Contact de porte Entrées d'alarme et autoprotection Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement	120x35x26mm	CR123 x1	X	X	
<b>SHK1-800GY-B</b> 	Détecteur de chocs Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement	130x38x30mm	CR123 x1	X	X	
<b>DFO800M</b> 	Détecteur de fumée (couverture de 100 m <sup>2</sup> ) Informations sur les défauts de maintenance pour le nettoyage	102x45mm	CR123 x1	X	X	
<b>BVA800HF-B</b> 	Détecteur de bris de vitre acoustique Portée de détection : 7,50 m	110x85mm	LI36V	X	X	
Sirènes				Jusqu'à 4		
<b>SI800HF-A</b> 	Sirène intérieure Jusqu'à 115 dB 7 niveaux programmables + mode progressif Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement	Ø 165mm	CR123 x4	X		
<b>SEF800HF-B</b> 	Sirène extérieure avec flash 85 dB Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement	355x215mm	CR123 x5	X		

(\*) : l'homologation NF&A2P n'est reconnue que si le détecteur est monté sans le support

Visitez : [www.domonial.com](http://www.domonial.com)

### Honeywell Security & Data Collection

7 Rue Georges Besse  
Immeuble Lavoisier  
Parc de Haute Technologie  
92160 Antony  
France  
Tel: +33 (0) 1 40 96 20 50  
Fax: +33 (0) 1 40 96 20 60  
[contact.intrusion.fr42@honeywell.com](mailto:contact.intrusion.fr42@honeywell.com)  
[www.honeywell.com/security/fr](http://www.honeywell.com/security/fr)

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

HSC-wireless-02-FR(0209)DS-E  
Février 2009  
© 2009 Honeywell International Inc.

**Honeywell**