

# Gammes IS3000 & DT8000

Détecteurs de mouvement filaires d'intérieur



LE MEILLEUR CHOIX POUR UNE INSTALLATION RAPIDE ET SIMPLE,  
UNE PERFORMANCE ET POLYVALENCE SUPÉRIEURES

**Une nouvelle génération de détecteurs filaires  
conçus pour le résidentiel**

**Honeywell**

# La preuve est liée aux Performances

Véritables prouesses techniques et de design, **les détecteurs de mouvement filaires DUAL TEC® et IS3000** de Honeywell sont absolument incomparables en matière de performances, de facilité d'installation et de polyvalence dédiés aux applications résidentielles. Dotés de la fonction immunité aux animaux domestiques, de hautes performances de détection et d'une technologie minimisant les alarmes intempestives, ils repoussent les limites de la conception des détecteurs. Ils sont testés dans des installations de pointe construites pour dépasser les exigences européennes les plus strictes. Et les vôtres.



## Puissance. **Déclenché.**

Nos détecteurs insensibles aux animaux domestiques sont véritablement les meilleurs amis d'un propriétaire de logement, avec leur immunité aux chiens pesant jusqu'à 45 kg minimisant les alarmes intempestives sans compromettre la détection. Ils subissent les essais en laboratoire les plus stricts du monde, menés avec de vrais animaux ainsi que des robots pour garantir une performance optimale.

## Meilleure immunité **à la lumière blanche**

Notre protection brevetée contre les insectes offre 6 500 lux d'immunité à la lumière blanche — pour contribuer à réduire les alarmes intempestives provoquées par les lumières, les flashes ou les objets réfléchissants.

## Meilleure **Polyvalence**

Il existe un détecteur pour répondre aux besoins des logements les plus petits et les plus simples aux plus grands et les plus luxueux, pour maximiser les ventes et vous donner un avantage concurrentiel. Épurés et modernes, ces détecteurs se fondent discrètement dans tous les décors.



Choisissez  
**l'innovation**

Les détecteurs Honeywell de la gamme DUAL TEC ont défini les normes dans leur catégorie, car ils associent la force des technologies hyperfréquences et IRP pour fournir une meilleure détection et réduire les alarmes intempestives. Nous avons d'ailleurs inventé et lancé cette technologie et fait de son nom une marque déposée — DUAL TEC. Nous proposons un large éventail de modèles, y compris des versions offrant une excellente protection des logements haut de gamme à hauts risques.



**3X**  
plus rapide !

# Le temps c'est de l'argent. Avec nos produits, soyez gagnant !

**Des fonctionnalités conviviales** pensées pour les installateurs.

*L'installation, rapide et facile, grâce à une conception Honeywell exclusive, optimise votre temps de travail en quelques clics !*



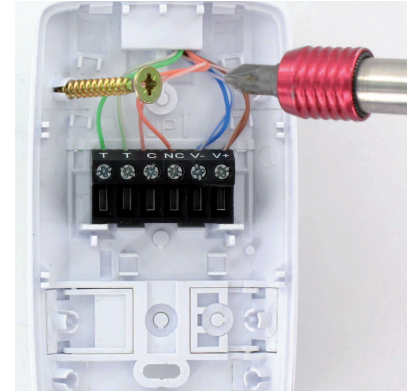
#### **Couvercle avant à ouverture facile :**

Le boîtier ergonomique en deux parties n'exige aucun outil spécial pour l'ouverture et la fermeture ; il faut seulement quelques secondes pour l'installer - faites coulisser les deux parties puis bloquez-les !



#### **Branchement simple(\*) :**

Le connecteur de branchement peut même être retiré de la prise pour faciliter le câblage.



#### **Vis de montage avec maintien :**

Maintient les vis en place pendant le montage, pour une installation plus rapide et éviter d'avoir à redescendre de l'échelle pour ramasser les vis que vous avez échappées.



#### **Test avec une lampe de poche(\*) :**

Vous permet de déclencher un test en pointant une lampe de poche sur le détecteur, pour réduire le temps d'installation.



(\*) Non disponible sur les modèles IS312 et IS312B

La puissance  
**Honeywell**

Faites confiance au niveau d'expertise et à l'innovation synonymes de la marque Honeywell. Nous sommes leader industriel en matière de recherche et de développement et nous construisons des millions de détecteurs par an. Nous possédons l'engagement, la technologie et les ressources nécessaires pour aider votre entreprise à se développer.

# Caractéristiques du produit



Référence :	IS312	IS312B	IS3012	IS3016	DT8012F5	DT8016F5
Technologie	IRP	IRP	IRP	IRP	DUAL TEC® (IRP et hyperfréquences)	DUAL TEC® (IRP et hyperfréquences)
Processeur	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Portée	12 x 17 m	12 x 17 m	12 x 17 m	16 x 22 m	12 x 17 m	16 x 22 m
Optique	Lentille de Fresnel	Lentille de Fresnel	Lentille de Fresnel	Lentille de Fresnel	Lentille de Fresnel	Lentille de Fresnel
Hyperfréquence	-	-	-	-	Bande X 10.587 GHz	Bande X 10.587 GHz
Alimentation	9,0 – 15 VCC	9,0 – 15 VCC	9,0 – 15 VCC	9,0 – 15 VCC	9,0 – 15 VCC	9,0 – 15 VCC
Zone de détection verticale	Oui, sélectionnable	Oui, sélectionnable	Oui, sélectionnable	Oui, sélectionnable	Oui, sélectionnable	Oui, sélectionnable
Immunité aux animaux domestiques	Oui (0 ou 36kg)	Oui (0 ou 45kg)	-	Oui (0 ou 45kg)	-	-
Dispositif d'autoprotection	Ouverture	Ouverture et arrachement	Ouverture et arrachement	Ouverture et arrachement	Ouverture et arrachement	Ouverture et arrachement
Température de fonctionnement	-10°C à 55°C	-10°C à 55°C	-10°C à 55°C	-10°C à 55°C	-10°C à 55°C	-10°C à 55°C
Compensation de température	Double pente avancée	Double pente avancée	Double pente avancée	Double pente avancée	Double pente avancée	Double pente avancée
Optique protégé contre les UV	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Immunité à la lumière blanche IRP	2 000 Lux typique	6 500 Lux typique	6 500 Lux typique	6 500 Lux typique	6 500 Lux typique	6 500 Lux typique
Borne	6 bornes	6 bornes (débrochable)	6 bornes (débrochable)	6 bornes (débrochable)	6 bornes (débrochable)	6 bornes (débrochable)
Support de montage	IS312 : en option IS312B : inclus(*)	en option	en option	en option	en option	en option
Test activé par éclairage à la lampe de poche	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Homologations	EN50131-2-2 Grade 2 Classe II NF&A2P 2 boucliers (IS312), PD6662:2010	EN50131-2-2 Grade 2 Classe II NF&A2P 2 boucliers PD6662:2010	EN50131-2-2 Grade 2 Classe II NF&A2P 2 boucliers PD6662:2010	EN50131-2-2 Grade 2 Classe II NF&A2P 2 boucliers PD6662:2010	EN50131-2-4 Grade 2 Classe II NF&A2P 2 boucliers PD6662:2010	EN50131-2-4 Grade 2 Classe II NF&A2P 2 boucliers PD6662:2010

(\*) Pour montage mural et plafond - réglage : de 0 à 32° vers la droite ou la gauche, de 0 à 29° vers le haut, de 0 à 25° vers le bas



## Plus d'informations :

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

## Honeywell Security Group

7 Rue Georges Besse  
Immeuble Lavoisier  
Parc de Haute Technologie  
92160 Antony  
France  
Tel: +33 (0) 1 40 96 20 50  
[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)

# Honeywell