

# IS3000/DT8000-serie

Bedrade bewegingsdetectoren voor binnengebruik



DE BESTE KEUZE VOOR EEN SNELLE, EENVOUDIGE INSTALLATIE,  
SUPERIEURE PRESTATIES EN VEELZIJDIGHEID

**Algemeen: Een volledig nieuwe reeks  
bedrade, residentiële detectoren**

**Honeywell**



[www.rassecurity.com](http://www.rassecurity.com)  
[www.ais-security.be](http://www.ais-security.be)

[ras.contact@rassecurity.com](mailto:ras.contact@rassecurity.com)  
[ais.contact@ais-security.be](mailto:ais.contact@ais-security.be)

# Het Bewijs

zit hem in de **Prestaties**

Honeywells **DUAL TEC®** en **IS3000** bedrade bewegingsdetectoren bieden een briljante combinatie van techniek en design van wereldklasse en zijn absoluut ongeëvenaard op het gebied van prestaties, eenvoud van installatie en veelzijdigheid bij residentiële toepassingen. De detectoren zijn huisdierimmuun, bieden superieure detectieprestaties en beschikken over technologie voor het terugdringen van valse alarmen. Daarnaast bieden ze een vernieuwd ontwerp. De volledige lijn is uitvoerig getest in vooraanstaande onderzoeksfaciliteiten opdat ze niet alleen de strengste Europese eisen kunnen overtreffen, maar ook die van u.



## Kracht. **Ontketend.**

Onze huisdierimmune detectoren vormen de trouwste huisvriend van huiseigenaren en leveren een uitmuntende immuniteit voor honden tot 45 kg. Hierdoor worden valse alarmen teruggedrongen zonder in te leveren op detectiecapaciteit. Ze zijn onderworpen aan de meest uitvoerige laboratoriumtesten ter wereld, waarbij naast robots ook echte huisdieren worden gebruikt om een optimale prestatie te kunnen waarborgen.

## Betere **Veelzijdigheid**

Er bestaat een detector voor elke behoefte, van de laagste installatie op instapniveau tot de meest uitgebreide, op maat gemaakte en luxe installatie. Dit stimuleert de omzet en geeft u concurrentievoordeel. De detectoren zijn strak en modern van vormgeving en sluiten naadloos aan op elk interieur.

## Betere **Witlicht-immuniteit**

Onze gepatenteerde Black Bug Guard biedt een witlicht-immuniteit van 6.500 lux, wat helpt bij het terugdringen van valse alarmen als gevolg van (zak)lampen of reflecterende objecten.



Kies voor  
**Innovatie**

De Honeywell-detectoren in de DUAL TEC-serie hebben de standaard binnen hun klasse neergezet, met de gecombineerde kracht van microgolfs- en PIR-technologie die een superieure detectie biedt en valse alarmen terugdringt. Sterker nog, de technologie is door ons uitgevonden en geïntroduceerd en is een van onze handelsmerken. DUAL TEC is dan ook de meest gekopieerde bewegingsdetector ter wereld! Honeywell biedt een uiteenlopende reeks modellen, waaronder versies die een uitstekende bescherming bieden voor exclusieve woningen met een hoog risico.





# Tijd is geld. Met ons bespaart u op beide.

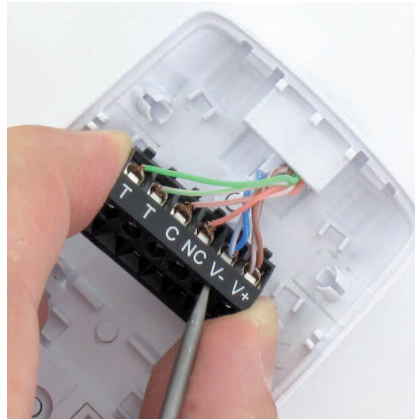
**Installatievriendelijke functies**, speciaal ontworpen voor u.

*Alleen bij Honeywell! Deze elementen maken de installatie sneller en gemakkelijker. In een handomdraai kunt u door naar uw volgende klus!*



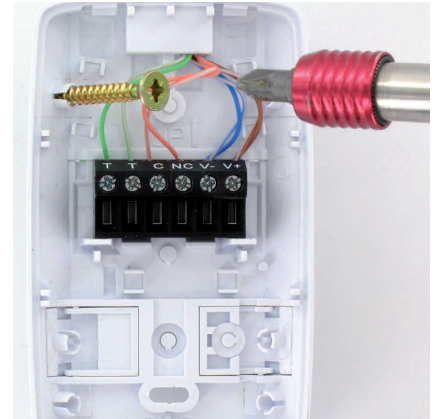
**Eenvoudig te openen voorpak:**

de tweedelige, ergonomische behuizing vereist geen speciale gereedschappen om te openen en te sluiten en kan in enkele seconden worden gemonteerd: gewoon dichtklikken en vergrendelen!



**Eenvoudig aan te sluiten(\*):**

het aansluitblok kan tevens worden losgemaakt voor het eenvoudig aansluiten van kabels.



**Zelfborgende montageschroeven:**

de schroeven blijven tijdens de montage op hun plaats, waardoor de installatie sneller verloopt en schroeven minder vaak op de grond vallen wanneer u op een ladder werkt.



**Looptest met zaklamp(\*):**

u kunt de looptestmodus activeren met behulp van een zaklamp, waardoor u tijdens de installatie minder vaak op en neer naar de detector hoeft te lopen.



(\*) Niet beschikbaar voor IS312-modellen

# Product-kenmerken



Onderdeelnummer	IS312 IS312B	IS3012	IS3016	DT8012F4	DT8016F4
Technologie	PIR	PIR	PIR	DUAL TEC (PIR plus microgolven)	DUAL TEC (PIR plus microgolven)
CPU	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Werkbereik	12 x 17 m	12 x 17 m	16 x 22 m	12 x 17 m	16 x 22 m
Optiek	Fresnel-lens	Fresnel-lens	Fresnel-lens	Fresnel-lens	Fresnel-lens
Microgolf	-	-	-	X-Band 10,525 GHz	X-Band 10,525 GHz
Voeding	9,0 – 15 VDC	9,0 – 15 VDC	9,0 – 15 VDC	9,0 – 15 VDC	9,0 – 15 VDC
Kruipzone	Ja, instelbaar	Ja, instelbaar	Ja, instelbaar	Ja, instelbaar	Ja, instelbaar
Huisdierimmunititeit	Ja (0 tot 36 kg)	Ja (0 tot 45 kg)	-	Ja (0 tot 45 kg)	-
Sabotagebeveiliging voor- en achterkap	Voorkap	Voor- + Achterkap	Voor- + Achterkap	Voor- + Achterkap	Voor- + Achterkap
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot 55°C	-10°C tot 55°C	-10°C tot 55°C	-10°C tot 55°C	-10°C tot 55°C
Temperatuurcompensatie	Geavanceerde 'dual slope'	Geavanceerde 'dual slope'	Geavanceerde 'dual slope'	Geavanceerde 'dual slope'	Geavanceerde 'dual slope'
Lens met UV-bescherming	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
PIR witlicht-immuniteit	2.000 Lux standaard	6.500 Lux standaard	6.500 Lux standaard	6.500 Lux standaard	6.500 Lux standaard
Aansluiting	6-pins	6-pins (plug-in)	6-pins (plug-in)	6-pins (plug-in)	6-pins (plug-in)
Montagebeugel met zwenkmogelijkheid	IS312: optioneel IS312B: meegeleverd (*)	optioneel	optioneel	optioneel	optioneel
Looptest te activeren met zaklamp	-	Ja	Ja	Ja	Ja
Registraties	EN50131-2-2 Graad 2 Klasse II, INCERT, IMQ SBSC, FG, F&P, NCP, GOST-R	EN50131-2-2 Graad 2 Klasse II, INCERT, IMQ SBSC, FG, F&P, NCP, GOST-R	EN50131-2-2 Graad 2 Klasse II, INCERT, IMQ SBSC, FG, F&P, NCP, GOST-R	EN50131-2-4 Graad 2 Klasse II, INCERT, IMQ SBSC, FG, F&P, NCP, GOST-R	EN50131-2-4 Graad 2 Klasse II, INCERT, IMQ SBSC, FG, F&P, NCP, GOST-R

(\*) Wand- of plafondmontage - instelling: 0-32 ° naar rechts of links, 0-29 ° omhoog, 0-25 ° omlaag

## Honeywell

HSC-ISDTRESI-02-NL(0115)SB-D  
Januari 2015  
© 2015 Honeywell International Inc.



B-893-0014