

# WMAG og WMAG-I

Trådløse magnetiske detektorer



## Øversigt:

Vanderbilts magnetiske WMAG- og WMAG-I-detektorer kombinerer på elegant vis stil og sikkerhed. Resultatet er produkter, der er førende inden for deres klasse. Installatøren kan vælge den bedst egnede detektor ud fra, hvilken overflade den skal monteres på, og hvordan den skal anvendes. WMAG er slank og elegant og kan monteres på få sekunder, mens WMAG-I understøtter ledninger fra en ekstern inputenhed. Disse enheder er nemme at montere, parre og konfigurere, hvilket alt sammen minimerer installationstiden. Derudover anvender begge enheder en forbedret RF-teknologi med lavt strømforbrug, som leverer overlegen kommunikation og lang batterilevetid.

## Klassens førende sikkerhedsbeskyttelse:

- ✓ Meget præcise sensorer med Hall-effekt
- ✓ Venstre eller højre magnetplacering (WMAG)
- ✓ Understøttelse af eksternt input (WMAG-I)
- ✓ Konfigurerbar indgang som intern eller eksternt (WMAG-I)
- ✓ Godkendt til EN klasse 2



# WMAG og WMAG-I

Trådløse magnetiske detektorer

## Overlegen RF- og batteriydeevne:



### Lang batterilevetid

WMAG- og WMAG-I-detektorerne er udstyret med højtydende litiumbatterier og APS-teknologi (automatisk strømbesparelse), der sammen giver en batterilevetid på 5 år.



### Stor RF-rækkevidde

Med en rækkevidde på 500 m i åbne områder kan en enkelt transceiver dække de fleste installationer.

## Hurtig installation og konfiguration:



### Nem montering

WMAG kan monteres på få sekunder ved hjælp af højtydende lim på enhedens bagside. Alternativt kan WMAG-I skrues fast på overfladen. Magneterne sættes også fast ved hjælp af klæbemiddel, og placeringen af magneter angives via en LED-styret gangtest.



### Nem at parre

Ved hjælp af en smart pardannelsesfunktion kan enheden parres med SPC-transceiveren i løbet af få sekunder.

Nøglefunktioner omfatter:

- ✓ Automatisk pardannelse ved isætning af batteri
- ✓ LED-styret opstart
- ✓ LED-styret gangtest



### Nem at konfigurere

Firmware i WMAG- og WMAG-I-enheder kan fjernkonfigureres.

Konfigurerbare funktioner omfatter:

- ✓ Følsomhed
- ✓ Justering af overvågningstid
- ✓ LED-funktionalitet



# WMAG og WMAG-I




Trådløse magnetiske detektorer

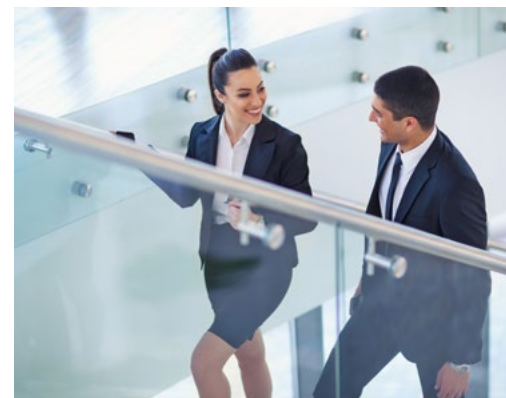
	Frekvensbånd	868–869 MHz
---	--------------	-------------

## Battery / Power:

	Strømforsyning	<b>WMAG:</b> 2 x Energizer® L92 AAA-batterier <b>WMAG-I:</b> 1 x GP CR123A
	Batterilevetid	5 år
	Rækkevidde i åbent område	> 500 m
	Energiforbrug	Standby ~4 µA Modtagetilstand ~24 mA Sendetilstand ~45 mA
	Transmissionseffekt	~14 dBm
	APS-teknologi (automatisk strømbesparelse)	Ja

## Intrusion Detection Properties:






	Detekteringsmetode	<b>WMAG:</b> 2 x sensorer med Hall-effekt (venstre eller højre) <b>WMAG-I:</b> 1 x reedafbryder
	Overvågningstid	Som standard 7 min. (kan programmeres til mellem 1 og 30 min.)
	Overvågningstid	Alarm, manipulering, overvågning, lavt batteriniveau



# WMAG og WMAG-I

Trådløse magnetiske detektorer

## Mounting specifications:

	Driftstemperatur	-10°C to +50°C
	Maks. magnetafstand	14mm
	Mål	<b>WMAG:</b> 100mm x 26mm x 16mm <b>WMAG-I:</b> 98 x 22x 23mm
	Vægt (inkl. batteri)	<b>WMAG:</b> 100 gr <b>WMAG-I:</b> 50gr
	LED-indikatorer	Rødt LED-lys: Enhedsaktivering Grønt LED-lys: Gangtest

## Ordering Information:

Type	Art. No	Description
WMAG	V54538-F111-A100	Trådløs, slank, magnetisk WMAG-enhed
WMAG-I	V54538-F114-A100	Trådløs, magnetisk WMAG-enhed m. input



**VANDERBILT**


[vanderbiltindustries.com](http://vanderbiltindustries.com)

 @VanderbiltInd

 Vanderbilt Industries

**Vanderbilt International Ltd.**

Clonshaugh Business and Technology Park  
Clonshaugh, Dublin D17 KV 84, Irland

 +353 1 437 2560