



Oversigt:

Vanderbilts **WGB** er en akustisk glasbruddetektor, der giver diskret dækning af målglasset. Enheden registrerer de lave og høje frekvenser af glasbrud, før den signalerer alarmen.

WGB er slank og elegant og kan installeres på få sekunder. Enheden er let at montere, parre og konfigurere, hvilket sikrer en minimal installationstid. Derudover bruger enheden forbedret, lavstrøms RF-teknologi, som giver overlegen kommunikation og sikrer lang batteritid.

Bedste sikkerhedsbeskyttelse i sin klasse:

- ✓ Godkendt til EN-niveau 2
- ✓ Trådløs konfiguration
- ✓ Meddelelse om lavt batteri og afbrydelse
- ✓ Sabotage – frontdæksel og afmontering
- ✓ Otte meters dækningsområde
- ✓ Stort udvalg af glas registreret



Uovertruffen RF- og batteriydelse:



Lang batterilevetid

Takket være højtydende lithiumbatterier og APS-teknologi (automatisk strømbesparelse) har **WGB**-detektorer en batteritid på op til 5 år.



Langtrækkende radiofrekvensområde

En rækkevidde på **500 m i åbne områder** betyder, at en enkelt transceiver kan dække de fleste installationer.



Hurtig installation og konfiguration:



Nemt at montere

WGB kan skrues på måloverfladen. Testen af enheden er assisteret af en LED-guidet gåtest.



Nemt at oprette pardannelse med

Smart Pairing-mekanismen gør det muligt at danne par mellem enheden og SPC-transceiveren på få sekunder.

Vigtigste funktioner omfatter:

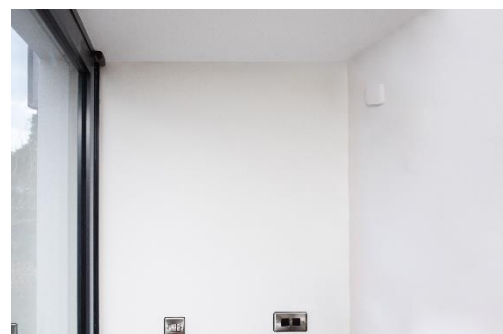
- ✓ Automatisk parring ved batteriindsættelse
- ✓ LED-guidet tilslutning
- ✓ LED-guidet gåtest



Nemt at konfigurere

WGB -enheden er en firmware, der kan konfigureres helt trådløst. Konfigurerbare funktioner omfatter:

- ✓ Overvågningstid
- ✓ LED-adfærd



Transmission:

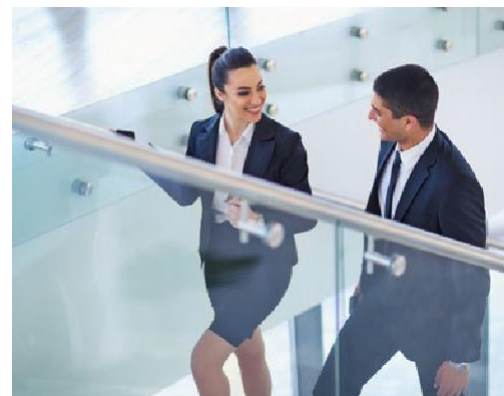
	Frekvensbånd	868 MHz
---	--------------	---------

Batteri/strøm:

	Strømforsyning	Batteritype 2 x AA L91 Energizer
	Batterilevetid	op til fem år
	Rækkevidde i åbne områder	500 m transmissionsrækkevidde i åbne områder
	Strømforbrug	Standby ~11 µA Modtagetilstand ~24 mA Sendetilstand ~45 mA
	Sendeeffekt	~ 14 dBm
	APS (automatisk strømbesparelse)	Ja

Egenskaber for registrering af indtrængen:

	Registreringsmetode	Dobbelte frekvenser til glasbrud
	Overvågningstid	Syv minutter som standard (programmerbar mellem 1 og 30 minutter)
	Hændelsestransmission	Alarm, sabotage, overvågning, lavt batteri, problemer



Monteringsspecifikationer:

	Driftstemperatur	-10 °C til +50 °C
	Miljømæssig	IP30/IK04
	Dimensioner – produkt	63 mm × 63 mm × 20 mm (h×b×d)
	Vægt (inkl. batteri)	Netto – 100 g
	Tofarvede LED-indikationer	Rød/grøn LED: Aktivering af tilslutning Rød LED: Alarm og gåtest

Bestillingsoplysninger:

Type	Varenr.	Beskrivelse
WGB	V54538-F117-A100	Trådløs WGB-glasbrudsdetektor

