



Översikt:

Vanderbilts **WGB** är en akustisk glaskrossdetektor som ger diskret täckning av målglaset. Enheten upptäcker de låga och höga frekvenserna hos glas som krossas innan larmet ljuder.

WGB är tunn och elegant och kan installeras på några sekunder. Enheten är enkel att montera, enkel att parkoppla och enkel att konfigurera, vilket gör att installationstiden minimeras. Dessutom använder enheten förbättrad RF-teknik med svagström, vilket ger överlägsen kommunikation och garanterar lång batteritid.



Ledande säkerhetsskydd:

- ✓ EN Grade 2-godkänd
- ✓ Trådlös konfiguration
- ✓ Meddelande om låg batterinivå och avstängning
- ✓ Sabotageskydd – frontpanel och borttagning
- ✓ 8 m täckning
- ✓ Detektering av ett brett urval glas

Överlägsen RF och batteriprestanda:



Lång batteritid

Tack vare högpresterande litiumbatterier och APS-teknik (automatiskt energisparläge) har **WGB**-detektorerna en batteritid på upp till 5 år.



Lång RF-räckvidd

500 m räckvidd på **öppen plats** innebär att en enda sändtagare kan täcka de flesta installationer.



Snabb installation och konfiguration:



Lätt att montera

WGB kan skruvas fast på målytan. Testningen av enheten visas genom ett LED-guidat gångtest.



Lätt att parkoppla

Smart parkopplingsmekanism som möjliggör att enheten kan parkopplas med SPC-panelen på bara några sekunder.

Huvudfunktionerna omfattar:

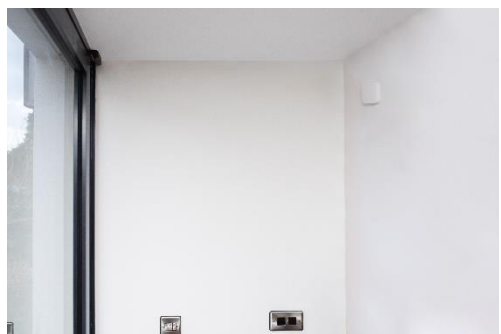
- ✓ Automatisk parkoppling vid isättning av batteri
- ✓ LED-guidad registrering
- ✓ LED-guidat gångtest



Lätt att konfigurera

WGB-enheten är helt konfigurerbar med fast programvara på distans. Konfigurerbara funktioner inkluderar:

- ✓ Övervakningstid
- ✓ LED-beteende






Överföring:

	Frekvensband	868 MHz
---	--------------	---------

Batteri/energi:






	Spänningsmatning	Batterityp 2 x AA L91 Energizer
	Batteriets livslängd	upp till 5 år
	Räckvidd på öppen plats	500 m räckvidd på öppen plats
	Strömförbrukning	Vänteläge ~11 µA Mottagningsläge ~24 mA Sändningsläge ~45 mA
	Sändningseffekt	~ 14 dBm
	Automatiskt energisparläge	Ja

Egenskaper för inbrottsdetektering:

	Detektionsmetod	Dubbla frekvenser för glass som krossas
	Övervakningstid	7 min som standard (programmerbar mellan 1–30 min)
	Händelseöverföring	Larm, sabotage, övervakning, lågt batteri, problem



Monteringspecifikationer:

	Driftstemperatur	-10 °C till +50 °C
	Miljöskydd	IP30/IK04
	Mått – produkt	63 mm x 63 mm x 20 mm (h x b x d)
	Vikt (inkl. batteri)	Netto – 100 g
	Tvåfärgade LED-lampor	Röd/grön LED-lampa: Aktivering av registrering Röd LED-lampa: Larm och gångtest

Orderinformation:

Typ	Artikelnr.	Beteckning
WGB	V54538-F117-A100	WGB Trådlös glaskrossdetektor

