



# Glasbruchsimulator



- ▶ **Simulation des Geräuschs von brechendem Glas mit digitalem Audio**
- ▶ **Mit manuellem und Flex-Signalmodus**
- ▶ **Anzeige geringer Batteriekapazität mit Sprachmeldung**
- ▶ **Automatische Abschaltung zum Sparen von Batteriestrom**

Der Glasbruchsimulator bietet eine erweiterte digitale Aufzeichnung von brechendem Glas. Die Aufzeichnung ist kalibriert und soll die schwierigeren Bedingungen in Verbindung mit Glasbruchdetektion darstellen. Der Audiobereich des Glasbruchsimulators bietet unabhängig von den Raumeigenschaften eine genaue Anzeige der Glasbruch-Detektionsreichweite.

**Hinweis** Bei Änderung eines Glasbruchmelders oder Schallsensors sollte dieser erneut mit dem Glasbruchsimulator zur Bestimmung der genauesten Reichweite getestet werden.

## Funktionsbeschreibung

### Manueller Modus und Flex-Modus

Mit einem Schalter am Simulator kann der gewünschte Modus gewählt werden. Im Flex-Modus kann der Installationstechniker mit einem gepolsterten Werkzeug auf Glas schlagen und damit ein Schalldrucksignal erzeugen. Der Simulator gibt dann ein Audiosignal mit dem Geräusch des Glasbruchs aus. Im manuellen Modus generiert der Simulator ein Audiosignal.

### Meldung geringer Batteriekapazität

Bei schwacher Batterieladung wird das Audiosignal des Simulators bis zum Austausch der Batterie durch das aufgezeichnete Wort „Batterie“ unterbrochen.

## Planungshinweise

**Hinweis** Glasbruchmelder sind nur als eine Komponente eines Außenhautüberwachungssystems vorgesehen. Sie sollten stets zusammen mit Bewegungsmeldern eingesetzt werden.

## Technische Daten

### Elektrische Daten

Batterietyp: 9-V-Alkali Duracell® MN1604 oder äquivalent. Keine Kohle-Zink-Batterien oder Akkus verwenden.

Voraussichtliche Batteriebensdauer: 2500 Bedienungen im manuellen Modus

### Mechanische Daten

Ausgangsfrequenzbereich: 1,5 kHz bis 16 kHz

Ausgangspegel: Spitzenwert SPL von 102 dB bei 1 m, auf Achse

Abmessungen: 83 mm x 160 mm x 23 mm

Gewicht: 0,23 kg

### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich: 0 °C bis +50 °C

Lagertemperaturbereich: -20 °C bis +60 °C

### Eingetragene Marken

Duracell® ist eine eingetragene Marke der Gillette Company, USA, in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.

### Bestellinformation

App.Schl.	VEPOS	Bestellnummer
-----------	-------	---------------

<b>Glasbruchsimulator</b>		
---------------------------	--	--

Ein digitales Audiosignal simuliert das Geräusch von brechendem Glas. Eine präzise Prüfung der Reichweite kompatibler Schallsensoren und Glasbruchmelder wird durchgeführt.		
--	--	--

**F.01U.020.426**

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Werner-von-Siemens-Ring 10  
85630 Grasbrunn  
Tel.: +49 (0)89 6290 0  
Fax: +49 (0)89 6290 1020  
de.securitysystems@bosch.com  
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

**Weitere Produktinformationen:**  
Bosch Sicherheitssysteme STDE  
Werner-Heisenberg-Strasse 16  
34123 Kassel  
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08  
CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399  
Einbruch/Brand/Access: -500/-199  
de.securitysystems@bosch.com  
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

**Haus-ServiceRuf**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Ingersheimer Straße 16  
70499 Stuttgart  
Weitere Informationen erhalten Sie unter:  
Telefon 0711 3653 1000  
Telefax 0711 811-5125 294  
Haus-Service.Ruf@de.bosch.com  
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

**Represented by**