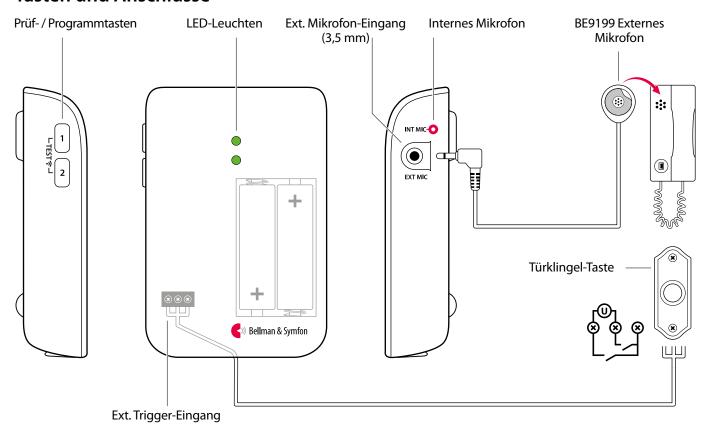


HMV 13.99.04.0027

Tasten und Anschlüsse



Technische Spezifikationen

Lieferumfang

- Visit Tür-Sender BE1411
- 2 × Alkaline-Batterien (1,5 V; AA)
- Klettverschluss für Wandbefestigung
- Schraube und Wanddübel

Strom und Batterie

- Batteriestrom:
 2×Lithium- oder Alkaline-Batterien
 (1,5 V; AA)
- Stromverbrauch
 Aktiv < 70 mA
 Ruhezustand < 15 μA
- Betriebsdauer
 Alkaline Batterien ca. 5 Jahre
 Lithium-Batterien ca. 10 Jahre

Abmessungen und Gewicht

- Höhe: 100 mm
- Breite: 65 mm
- Tiefe: 27 mm
- Gewicht: 120 g, inkl. Batterien

Aktivierung

- Prüftasten und intern. Mik.
- Elektromagnetischer Detektor
- Externes Mikrofon
- Vorhandene, an externen Trigger-Eingang angeschlossene Türklingel

Eingänge

- Externer Mikrofon-Eingang (3,5 mm)
- Eingang für externen Trigger

Umgebung

- Nur für den Innengebrauch
- Betriebstemperatur: 0 °C bis 35 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit:
 15% bis 90% (nicht kondensierend)

Frequenz und Reichweite

- Frequenz: 868,30 MHz
- Reichweite: 50 250 m abhängig von den Eigenschaften des Gebäudes und der Kombination von Sendern und Empfängern.

Zubehör

Folgendes Zubehör ist erhältlich:

Externes Mikrofon BE9199 (2,5 m)



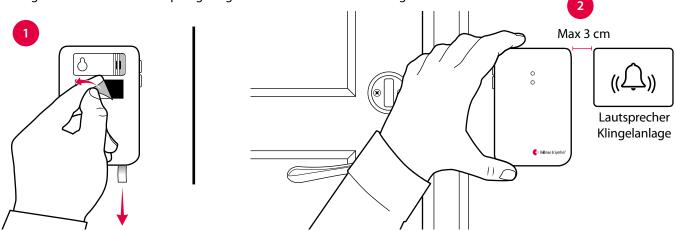
HMV 13.99.04.0027

Inbetriebnahme – automatische Türklingelerkennung

Standard Verwendung des internen Mikrofons

- 1 Ziehen Sie die Batterielasche heraus, um den Sender zu starten.Reinigen Sie die Wand mit dem Feuchttuch und entfernen Sie die Schutzfolie von dem Klettverschluss.
- 2 Platzieren Sie den Türsender mit dem internen Mikrofon (roter Kreis) so nah wie möglich am Lautsprecher Ihrer bestehenden Klingelanlage.





Erweiterte Inbetriebnahme mit externem Mikrofon

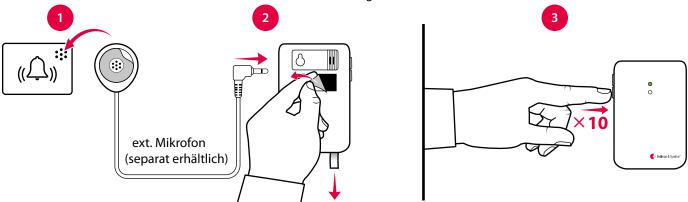
(Beachten Sie hier zusätzlich den Punkt - Anlernen von Türklingeltönen.)

Verwendung des externen Mikrofons bei baulichen Einschränkungen

- 1 Schließen Sie das separat erhältliche externe Mikrofon an den Tür-Sender, entfernen Sie den Schutzstreifen und kleben es auf den Lautsprecher der Klingelanlage oder einer zusätzlichen zweiten Schallquelle (z.B. Gegensprechanlage), siehe Seite 9.
- 2 Ziehen Sie den Batteriestreifen des Tür-Senders. Entfernen Sie den Schutzstreifen des Klettbands und bringen den Sender an der Wand an.

Optionale Deaktivierung des internen Mikrofones

3 Drücken Sie innerhalb der ersten zwei Minuten nach Start zehnmal hintereinander Taste 2, um das interne Mikrofon auszuschalten. Die LEDs blinken zur Bestätigung dreimal rot auf. **Hinweis:** Wenn Sie zwei Minuten überschreiten, muss der Sender durch Entnehmen und Einsetzen der Batterien neu gestartet werden.



Internes Mikrofon wieder aktivieren

Starten Sie den Tür-Sender neu durch Entnehmen und Wiedereinsetzen der Batterien. Drücken Sie 10-Mal innerhalb der ersten 2 Minuten Taste 2. Die LEDs blinken grün zur Bestätigung.



Nutzen Sie immer erst die automatische Türklingelerkennung. Sollte Ihr Signal nicht verarbeitet werden, dann nutzen Sie die Anlernfunktion.

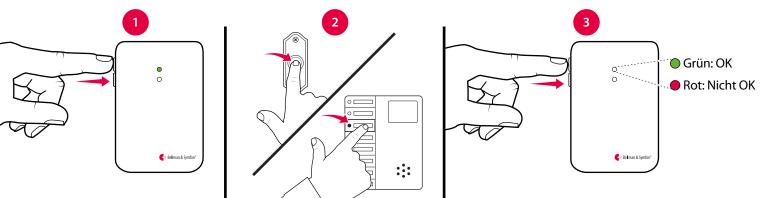
HMV 13.99.04.0027

Anlernen von Türklingeltönen

Im nächsten Schritt lernt der Sender, Ihre Türklingel (bis zu 2 Töne) zu erkennen.

- 1 Drücken Sie Taste 1, bis die obere LED zu blinken beginnt. Lassen Sie die Taste los, um die Aufnahme zu starten. Die LED blinkt weiter (5-Minuten Aufnahmemodus).
- **2 Für Türsummer:** Halten Sie die Türklingel mindestens acht Sekunden gedrückt. **Für Türgongs:** Betätigen Sie die Türklingel mindestens acht Mal.
- 3 Drücken Sie kurz die Taste 1 auf dem Sender, um die Aufnahme zu stoppen. Wenn die LED rot aufleuchtet, müssen Sie die Schritte 1 und 2 wiederholen. Zum Anlernen eines zweiten Tonsignals oder bei Verwendung eines externen Mikrofons befolgen Sie die Schritte 1 und 2 auf der Taste 2.

Hinweis: Zum Löschen aller aufgenommenen Töne, drücken und halten Sie Taste 1 und Taste 2 gleichzeitig für fünf Sekunden bis die LEDs dreimal orange aufblinken. Die Frequenzband- und Signaleinstellungen bleiben davon unberührt.



Prüfen der Verbindung

Mit der Prüftaste

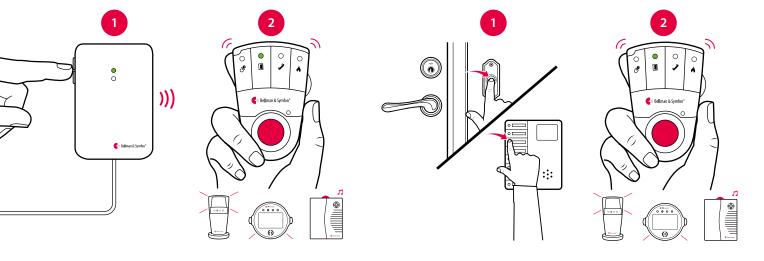
- 1 Drücken Sie am Tür-Sender gleichzeitig beide Prüftasten kurz. Die obere LED leuchtet grün auf und zeigt damit an, dass ein Funksignal übertragen wird.
- 2 Die grüne Visit-LED am Empfänger leuchtet auf und zeigt damit an, dass das Signal empfangen wurde. Zusätzlich sendet der Empfänger Ton-, Blitzlicht- oder Vibrationssignale aus. Dies ist abhängig vom Empfängermodell.

Hinweis: Wenn Sie das Signalmuster geändert haben, reagiert das Gerät gemäß den Angaben in der Tabelle auf Seite 10.

Verwendung der Türklingel oder der Gegensprechanlage

- Drücken Sie die Taste der Türklingel oder Gegensprechanlage. Die LED des Senders leuchtet grün auf und zeigt damit an, dass das Tonsignal erkannt wird.
- 2 Die grüne Visit-LED am Empfänger leuchtet auf und zeigt damit an, dass das Funksignal empfangen wurde. Zusätzlich sendet der Empfänger Ton-, Blitzlicht- oder Vibrationssignale aus. Dies ist abhängig vom Empfängermodell.

Hinweis: Wenn Sie das Signalmuster geändert haben, reagiert das Gerät gemäß den Angaben in der Tabelle auf Seite 10.



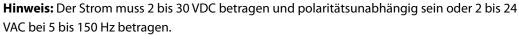


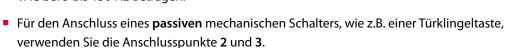
HMV 13.99.04.0027

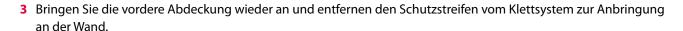
Galvanischer Anschluss

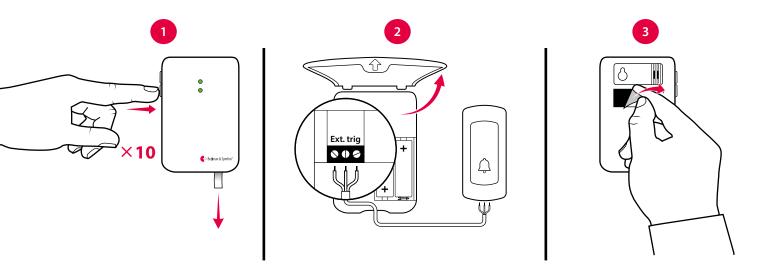
Optional, sofern Anschlussmöglichkeit an Türklingel/Gegensprechanlage gegeben.

- 1 Ziehen Sie den Batteriestreifen, um den Sender zu starten. Drücken Sie innerhalb der ersten 2 Minuten nach Start 10-Mal hintereinander Taste 2, um das interne Mikrofon auszuschalten.
- **2** Entfernen Sie den Batteriedeckel, um Zugang zur Schraubenklemme zu bekommen. Drei Anschlusspunkte sind vorhanden.
 - Für den Anschluss eines **aktiven** Schalters, wie z.B. ein Strom führendes Relais, verwenden Sie die Anschlusspunkte 1 und 2.









Verwendung der elektromagnetischen Erkennung

Der Tür-Sender kann elektromagnetische Felder erkennen, die von elektromechanischen Türklingeln abgegeben werden.

- Aktivierung: Schieben Sie Schalter 4 der Signal-DIPs nach oben.
- Deaktivierung: Schieben Sie Schalter 4 der Signal-DIPs nach unten.
- Weitere Informationen auf Seite 10.



Ein

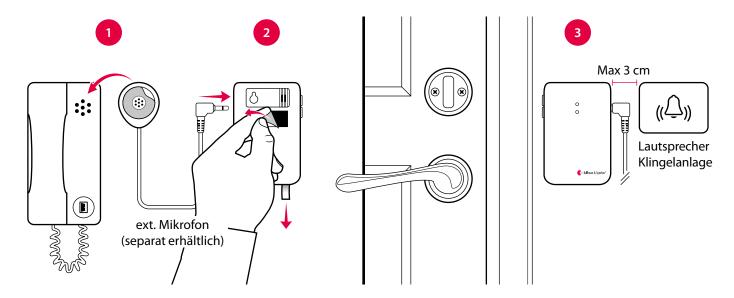
SIGNAL



HMV 13.99.04.0027

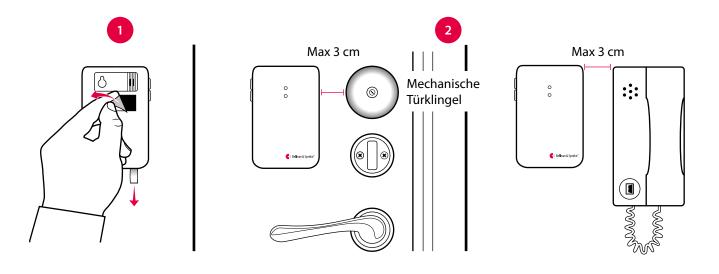
Inbetriebnahme - Gegensprechanlage und zusätzliche Türklingel

- 1 Schließen Sie das externe Mikrofon an den Türsender an. Entfernen Sie die Schutzfolie von dem Mikrofon und befestigen Sie es an dem Lautsprecher der Gegensprechanlage.
- 2 Ziehen Sie die Batterielasche heraus, um den Sender zu starten.
 Reinigen Sie die Wand mit dem Feuchttuch und entfernen Sie die Schutzfolie von dem Klettverschluss.
- 3 Montieren Sie den Türsender so nah wie möglich auf der linken Seite des Türklingellautsprechers.



Wenn Sie eine Gegensprechanlage und eine mechanische Türklingel nutzen, müssen Sie möglicherweise zwei Türsender verwenden – d.h. einen für jede Klangquelle. Gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Ziehen Sie die Batterielasche heraus, um den jeweiligen Tür-Sender zu starten. Reinigen Sie die Wandfläche mit dem Feuchttuch und entfernen Sie die Schutzfolie vom Klettband.
- 2 Montieren Sie einen Tür-Sender auf der linken Seite der Türklingel und den anderen auf der linken Seite des Lautsprechers der Gegensprechanlage, jeweils möglichst nahe an der Schallquelle.





HMV 13.99.04.0027

Standardmäßiges Signalmuster

Wenn der Tür-Sender aktiviert wird, passiert Folgendes:

- 1 Die LED des Senders leuchtet grün auf und zeigt damit an, dass er an den Empfänger sendet.
- 2 Die Visit-LED am Empfänger leuchtet grün auf und der Empfänger beginnt, in einer bestimmten Geschwindigkeit Ton-, Blitzlicht- oder Vibrationssignale auszusenden. Dies wird Signalmuster genannt. Das Signalmuster wird vom angeschlossenen Zubehör und dem Sender bestimmt. Standardmäßig ist es dieses Muster:

Sender		Empfänger-Signalmuster				
Quelle	LED	LED	Ton	Vibration	BI	itzlicht
Internes Mikrofon	Grün, oben	Grünes Leuchten	$1 \times$ Türgong, tief	Langsam		Ja
Externes Mikrofon	Grün, unten	Grünes Blinken	$2 \times$ Türgong, hoch	Langsam		Ja
 Angeschlossene Türklingel 	Grün, oben	3 × grünes Blinken	1×Türgong, hoch	Langsam		Ja

Empfänger-Signalmuster

Signalmuster ändern

Sender

Das Signalmuster wird vom Sender vorgegeben. Öffnen Sie die vordere Abdeckung des Senders und stellen Sie für die Änderung des Signalmusters die Signalschalter gemäß den Angaben in der nachstehenden Tabelle um.



Schalter	Quelle	LED	Ton	Vibration	Blitzlicht
1 2 3 4	Int. Mik. / erlerntes Signal 1 / Test Ext. Mik. / erlerntes Signal 2 Angeschlossene Türklingel	Grünes Leuchten Grünes Blinken 3×grünes Blinken	1×Türgong, tief 2×Türgong, hoch 1×Türgong, hoch	Langsam Langsam Langsam	Ja Ja Ja
1 2 3 4	Int. Mik. / erlerntes Signal 1 / Test Ext. Mik. / erlerntes Signal 2 Angeschlossene Türklingel	2×grünes Blinken 3×grünes Blinken Grünes Blinken	2×Türgong, tief 1×Türgong, hoch 2×Türgong, hoch	Langsam Langsam Langsam	Ja Ja Ja
1 2 3 4	Int. Mik. / erlerntes Signal 1 / Test Ext. Mik. / erlerntes Signal 2 Angeschlossene Türklingel	3×grünes Blinken 2×grünes Blinken 3×orange Blinken	1×Türgong, hoch 2×Türgong, tief Babymelodie	Langsam Langsam Schnell	Ja Ja Ja
1 2 3 4	Int. Mik. / erlerntes Signal 1 / Test Ext. Mik. / erlerntes Signal 2 Angeschlossene Türklingel	Grünes Blinken Grünes Leuchtens Oranges Blinken	2×Türgong, hoch 1×Türgong, tief Babymelodie	Langsam Langsam Schnell	Ja Ja Ja
1 2 3 4	Int. Mik. / erlerntes Signal 1 / Test Ext. Mik. / erlerntes Signal 2 Angeschlossene Türklingel	Grünes Leuchten 3×grünes Blinken 2×grünes Blinken	$1 \times \text{Türgong, tief}$ $1 \times \text{Türgong, hoch}$ $2 \times \text{Türgong, tief}$	Langsam Langsam Langsam	Ja Ja Ja
1 2 3 4	Int. Mik. / erlerntes Signal 1 / Test Ext. Mik. / erlerntes Signal 2 Angeschlossene Türklingel	Grünes Leuchten Grünes Blinken Gelbes Blinken	1×Türgong, tief 2×Türgong, hoch 2×Klingelsignal, hoch	Langsam Langsam Mittel	Ja Ja Ja
1 2 3 4	Int. Mik. / erlerntes Signal 1 / Test Ext. Mik. / erlerntes Signal 2 Angeschlossene Türklingel	3×grünes Blinken Grünes Leuchten Rotes + orange	1×Türgong, hoch 1×Türgong, tief Alarm Signal	Langsam Langsam Lang	Ja Ja Ja
1 2 3 4	Int. Mik. / erlerntes Signal 1 / Test Ext. Mik. / erlerntes Signal 2 Angeschlossene Türklingel	Grünes Blinken 2×grünes Blinken Rotes Blinken	2×Türgong, hoch 2×Türgong, tief Feueralarmsignal	Langsam Langsam Lang	Ja Ja Ja



HMV 13.99.04.0027

Frequenzband ändern

Wenn Ihr Visit-System ohne Grund aktiviert wurde, ist vermutlich in der Nähe ein anderes System installiert, das Ihr System aktiviert. Um derartige Funkinterferenzen zu verhindern, müssen Sie an allen Geräten das Frequenzband ändern. Die Funkfrequenzschalter befinden sich unter der Sender-Abdeckung.

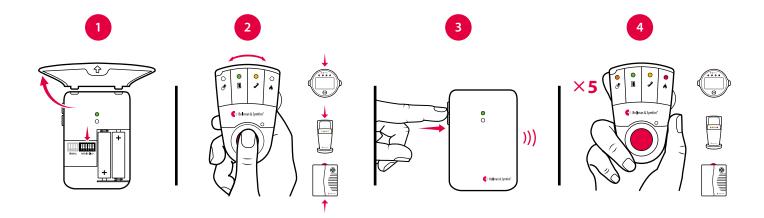
So ändern Sie das Frequenzband:

1 Öffnen Sie die vordere Sender-Abdeckung und stellen Sie einen beliebigen Funkfrequenzschalter auf die obere Position (Ein), um das Frequenzband zu ändern. Standardmäßig befinden sich alle Funkfrequenzschalter in der unteren Position (Aus).



- 2 Halten Sie die Prüf-/Funktionstaste des Empfängers so lange gedrückt, bis die grüne und die gelbe Visit-LED abwechselnd blinken. Lassen Sie die Taste los.
- 3 Drücken Sie innerhalb von dreißig Sekunden am Sender gleichzeitig beide Prüftasten, um das neue Frequenzband zu übermitteln.
- 4 Am Empfänger blinken alle Visit-LEDs fünf Mal, um anzuzeigen, dass das Frequenzband geändert wurde. Anschließend kehrt das Gerät in den normalen Modus zurück.

Hinweis: Um als Gruppe funktionieren zu können, muss an allen Visit-Geräten dieselbe Frequenzband eingestellt sein.







HMV 13.99.04.0027

Fehlersuche

Problem	Lösung					
Die LEDs blinken einmal pro Minute orangefarben.	 Ersetzen Sie die Batterien. Verwenden Sie ausschließlich Lithium- oder Alkaline-Batterien (1,5 V; AA; LR6). 					
Die Empfänger-LEDs	 In der Umgebung des Tür-Senders befinden sich weitere, den Tür-Sender störende 					
blinken einmal pro Sekunde orangefarben.	Schallquellen. Schalten Sie diese aus oder stellen Sie sie leiser. Trennen Sie das externe Mikrofonzubehör, um sicherzustellen, dass es nicht defekt ist.					
Die Empfänger-LED leuchtet auf, wenn ich die Türklingel	 Überprüfen Sie die Batterien von Sender und Empfänger sowie die Verbindungen bzw. Anschlüsse. 					
oder Gegensprechanlage betätige – aber der	 Verringern Sie den Abstand zwischen Empfänger und Sender, um sicherzustellen, dass sie in Reichweite sind. 					
Empfänger wird nicht aktiviert.	 Stellen Sie sicher, dass der Tür-Sender und der Empfänger auf dasselbe Frequenzband eingestellt sind. Weitere Informationen finden Sie unter Frequenzband ändern. 					
Die Sender-LED leuchtet nicht auf, wenn ich	 Betätigen Sie die Türklingel und verringern Sie dabei den Abstand des Senders zur Schallquelle. Der ideale Abstand beträgt weniger als 3 cm. 					
die Türklingel oder Gegensprechanlage	 Programmieren Sie den Sender darauf, den Ton der Türklingel zu erkennen. Siehe Anlernen von Türklingeltönen. 					
betätige.	 Falls der Tür-Sender immer noch nicht aktiviert wird, halten Sie die Tasten 1 und 2 gleichzeitig für fünf Sekunden gedrückt, um die aufgenommen Töne zu löschen und die obigen Schritte zu wiederholen. 					
	 Falls die Signalstärke oder der Signalton stark variiert, wechseln Sie zur galvanischen Erkennung. 					
Der Empfänger wird ohne ersichtlichen Grund aktiviert.	 Vermutlich ist in der Nähe ein anderes Visit-System installiert, das Ihr System aktiviert. Ändern Sie bei allen Geräten das Frequenzband, siehe Frequenzband ändern. 					