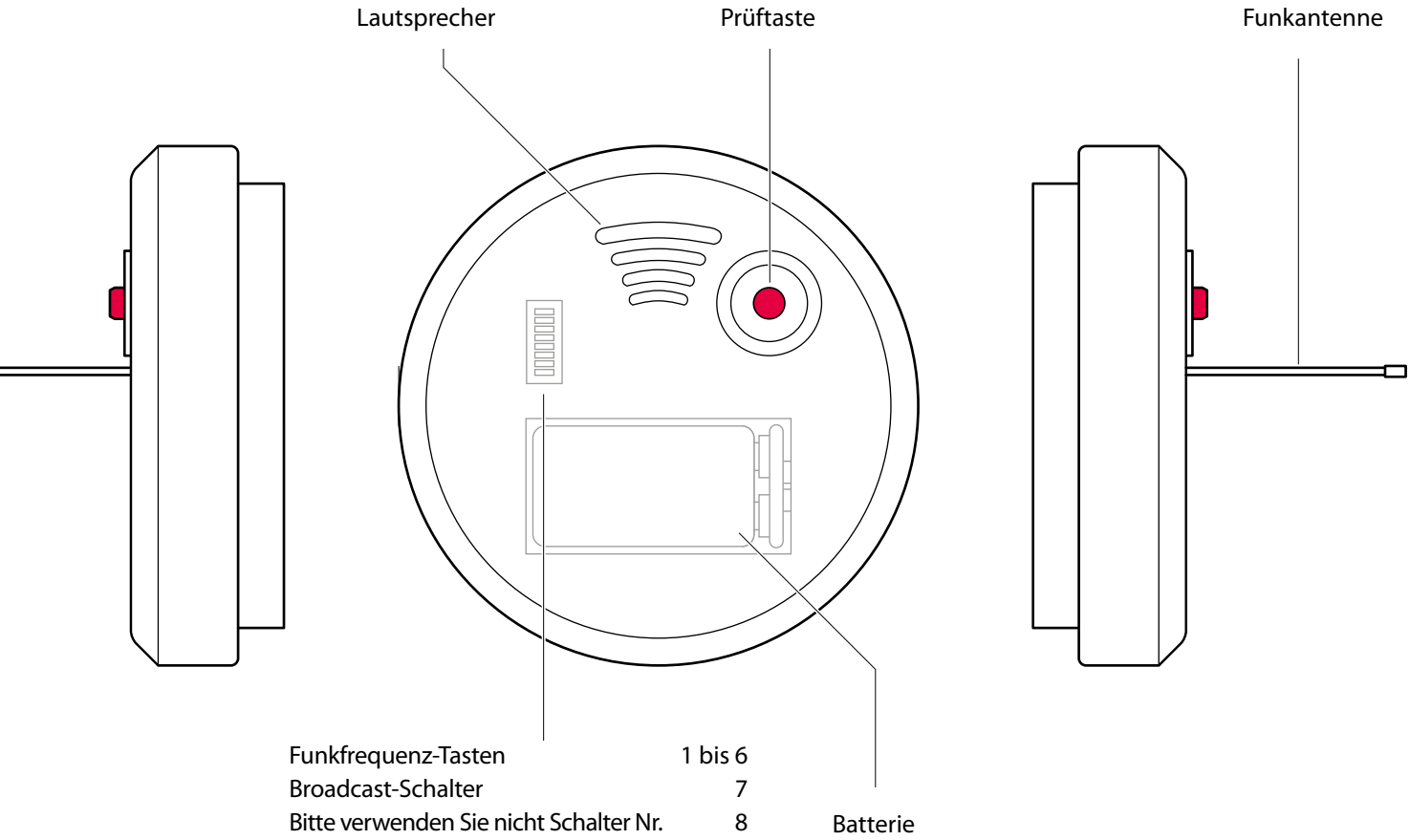
Visit Rauchmelde-Sender

Visit_001ART009-DE

BE1480

HMV 13.99.04.0040

Tasten und Steuerelemente



Technische Spezifikationen

Lieferumfang

- BE1480 Visit Rauchmelde-Sender
- 1 × Alkaline- oder Lithiumbatterie (9 V)
- Montageplatte
- Schrauben und Dübel

Strom und Batterie

- Batteriestrom
  Duracell (9 V; MN1604),
  Energizer (522) oder
  Ultralife (9 V; U9VL-J; Lithium)
- Stromverbrauch
  Aktiv < 40 mA
  Ruhezustand < 10 µA
- Betriebsdauer
  Alkaline-Batterien ca. 3 Jahre
  Lithium-Batterien ca. 6 Jahre

Abmessungen und Gewicht

- Höhe: 100 mm
- Breite: 100 mm
- Tiefe: 35 mm
- Gewicht: 110 g, inkl. Batterien

Sensortyp

- Optisch-thermaler Sensor mit akustischem Alarm von > 85 dB(A) bei 3 m

Aktivierung

- Mit der Prüftaste
- Mit dem integrierten Rauchmelder
- Mit dem integrierten Temperatur-sensor, wenn eine Temperatur von ca. 57 °C überschritten wird.

Umgebung

- Nur für den Innengebrauch
- Betriebstemperatur: 0 °C bis 38 °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.

Gesetzliche Anforderungen

- BE1480 erfüllt die Norm EN 14604: 2005 für Rauchmelde-Sender

Visit Rauchmelde-Sender

Visit_001ART009-DE

BE1480

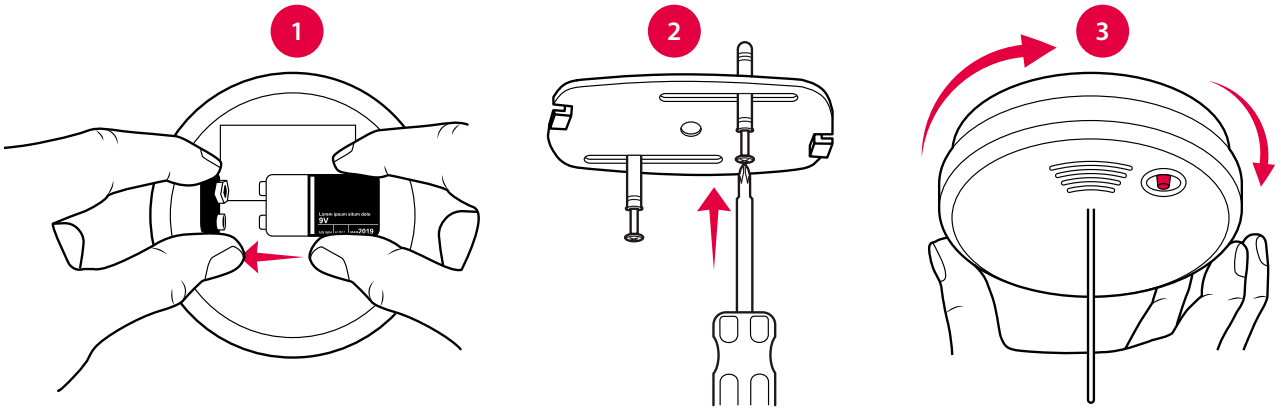
HMV 13.99.04.0040

Installation des Rauchmelde-Senders

1 Entfernen Sie die Montageplatte und schließen Sie die Batterie an den Batterie-Druckknöpfen an, um das Gerät zu starten. Warten Sie ungefähr zehn Sekunden, während der Rauchmelde-Sender einen Selbsttest durchführt. Wenn die Prüftaste einmal blinkt, ist der Selbsttest abgeschlossen.

2 Befestigen Sie die Montageplatte mit den beiliegenden Schrauben und Dübeln an der Zimmerdecke. Bringen Sie ihn in einem Mindestabstand von 50 cm zu Wänden und anderen Hindernissen an, siehe Montageort und Anbringung.

3 Befestigen Sie den Rauchmelde-Sender durch Drehen im Uhrzeigersinn an der Montageplatte. Ziehen Sie die Antenne so heraus, dass sie nach unten gerichtet ist.



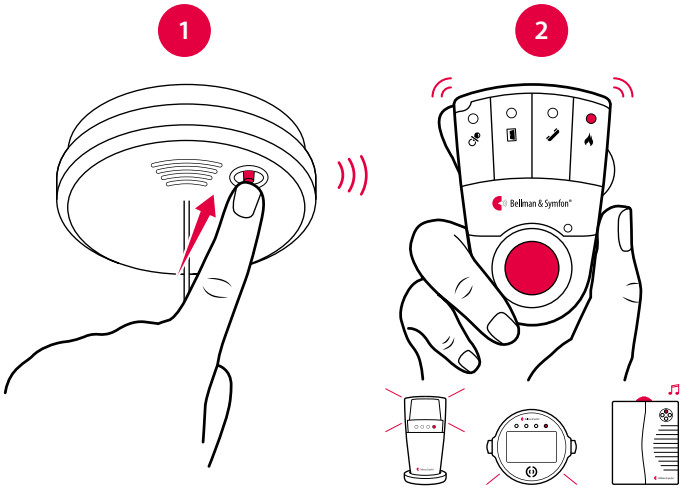
Prüfen der Verbindung

Mit der Prüftaste

1 Halten Sie die Prüftaste des Rauchmelde-Senders länger als eine Sekunde gedrückt. Der Rauchmelde-Sender gibt einen Piepton aus und überträgt ein Funksignal an den Empfänger.

2 Die rote Visit-LED am Empfänger leuchtet auf und zeigt damit an, dass das Signal empfangen wurde. Zusätzlich sendet der Empfänger Licht-, Ton- und/oder Vibrationssignale aus. Dies ist abhängig vom Empfängermodell.

Hinweis: Sobald Sie die Prüftaste des Rauchmelde-Senders loslassen, wird der Piepton nach einigen Sekunden ausgeschaltet.

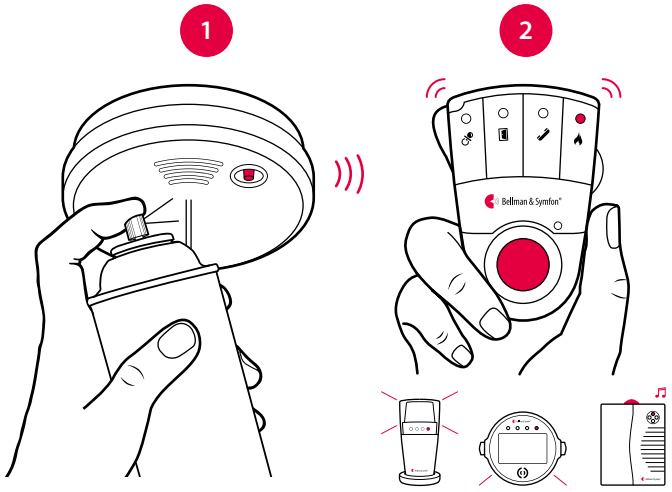


Mit dem Prüfaerosol-Spray für Rauchmelde-Sender

1 Sprühen Sie etwas Prüfaerosol-Spray in die Kammer und warten Sie fünf bis zehn Sekunden, bis der Rauchmelde-Sender einen Piepton ausgibt und ein Funksignal an den Empfänger sendet.

2 Die rote Visit-LED am Empfänger leuchtet auf und zeigt damit an, dass das Signal empfangen wurde. Zusätzlich sendet der Empfänger Licht-, Ton- und/oder Vibrationssignale aus. Dies ist abhängig vom Empfängermodell.

Hinweis: Der Rauchmelde-Sender gibt einen Piepton aus und sendet das Signal an den Empfänger, solange sich Aerosol in der Kammer des Rauchmelde-Senders befindet.



Visit Rauchmelde-Sender

Visit_001ART009-DE

BE1480

HMV 13.99.04.0040

Standardmäßiges Signalmuster

Die LED des Rauchmelde-Senders blinkt einmal pro Minute rot und zeigt damit an, dass er korrekt funktioniert.
Je nach Alarm gibt es folgende Signalmuster:

Rauchmelde-Sender			Empfänger-Signalmuster				
Alarmtyp	**LED**	**Ton**	**LED**	**Ton**	**Vibration**		**Blitzlicht**
■ Feuer erkannt	Rotes Blinken	Feueralarm	Rotes Blinken	Feueralarm	Lang	▬□	Ja
■ Batterieladestand niedrig	2 × rotes Blinken	1 Piepton pro Minute	Rotes Blinken alle 5 s	Kein Signal	Kein Signal	□□□□	Kein Signal
■ Batterie leer	Rotes Blinken	1 Piepton pro Sekunde	Rotes Blinken alle 5 s	1 × Feueralarm	Langsam	■□□□	Kein Signal

Verwendung des Broadcast-Modus

Wenn das Signal des Rauchmelde-Senders an alle Visit-Empfänger in Reichweite gesendet werden soll, müssen Sie den Broadcast-Modus aktivieren. Damit wird das Frequenzband außer Kraft gesetzt.

So aktivieren Sie den Broadcast-Modus:

- Stellen Sie den Funkfrequenzschalter Nr. 7 auf der Rückseite des Rauchmelde-Senders auf die obere Position (Ein), um den Broadcast-Modus zu aktivieren.

Hinweis: Aktivierung über die Prüftasten und Batteriewarnungen werden nur an Geräte mit demselben Frequenzband übertragen.

Verwendung des Toaster-Modus

Um Fehlalarme z. B. beim Kochen zu vermeiden, können Sie die Empfindlichkeit des Rauchmelde-Senders vorübergehend verringern.

So aktivieren Sie den Toaster-Modus:

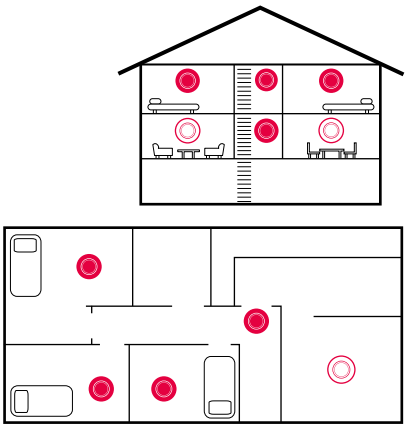
- Drücken Sie kurz die Prüftaste. Der Rauchmelde-Sender gibt einen Pie pton aus und blinkt zweimal gelb. Im Toaster-Modus blinkt die LED dauerhaft rot.
- Drücken Sie erneut die Prüftaste, um den Toaster-Modus zu deaktivieren. Der Rauchmelde-Sender gibt einen Piepton aus und blinkt dreimal gelb.

Hinweis: Nach zwanzig Minuten schaltet sich der Toaster-Modus automatisch aus.

Montageort und Anbringung

Befestigen Sie den Rauchmelde-Sender in der Mitte der Decke (außer in Schlafzimmern), wobei ein Mindestabstand von 50 cm zur Wand eingehalten werden muss. Wenn mehrere Schlafzimmer im Haus verteilt sind, empfehlen wir jeweils eigene Rauchmelde-Sender. Installieren Sie in mehrstöckigen Gebäuden mindestens einen Rauchmelde-Sender pro Etage.

Vermeiden Sie Küchen, Kamine und Garagen als Installationsorte, da Küchendunst, Wärmeentwicklung von Feuerstätten (wie Kamine) und Autoabgase zu Fehlalarmen führen können. Der Rauchmelde-Sender darf nicht in Feuchträumen, in der Nähe von Belüftungen/Ventilatoren oder in landwirtschaftlichen Gebäuden installiert werden.



● = Minimum, ○ = Extra

Prüfung und Wartung

Führen Sie regelmäßig Überprüfungen des/der Rauchmelde-Sender/s durch, am besten einmal pro Woche (z. B. beim Putzen), aber mindestens einmal pro Monat. Prüfen Sie das Gerät immer umgehend nach Phasen längerer Abwesenheit (z. B. nach dem Urlaub). Mit einem feuchten Tuch reinigen. Saugen Sie Ihren Rauchmelde-Sender bei jedem Batteriewechsel mit einem weichen Bürstenaufsatz des Staubsaugers aus. Rauchmelde-Sender niemals überstreichen!

Visit Rauchmelde-Sender

Visit_001ART009-DE

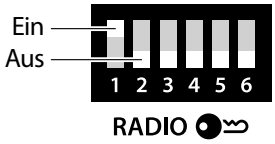
BE1480

HMV 13.99.04.0040

Frequenzband ändern

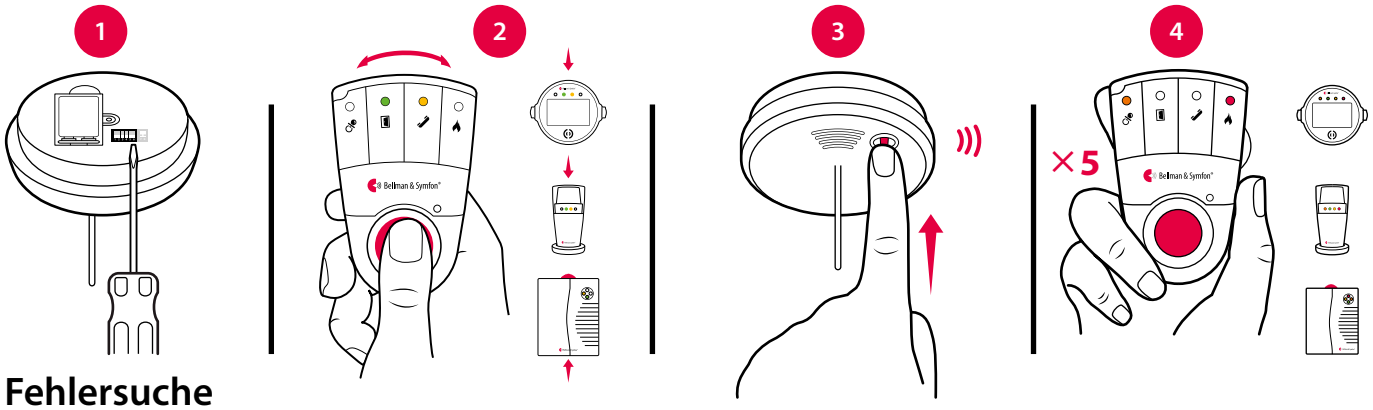
Wenn Ihr Visit-System ohne Grund aktiviert wurde, ist vermutlich in der Nähe ein anderes System installiert, das Ihr System aktiviert. Um derartige Funkinterferenzen zu verhindern, müssen Sie an allen Geräten das Frequenzband ändern.
Die Funkfrequenzschalter befinden auf der Rückseite des Rauchmelde-Senders.

So ändern Sie das Frequenzband:



1. Entfernen Sie die Montageplatte und stellen Sie einen der sechs Funkfrequenzschalter auf die obere Position (= Ein), um das Frequenzband zu ändern.
2. Halten Sie die Prüf-/Funktionstaste des Empfängers solange gedrückt, bis die grüne und die gelbe Visit-LED abwechselnd blinken. Lassen Sie die Taste los.
3. Halten Sie die Prüftaste des Rauchmelde-Senders länger als eine Sekunde gedrückt, 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 das gleiche Frequenzband eingestellt sein. Wenn der Broadcast-Modus aktiviert ist, reagieren alle Visit-Empfänger unabhängig von den Frequenzbandbandeinstellungen.



Fehlersuche

Die meisten Probleme lassen sich mit den nachstehenden Ratschlägen schnell beheben.

Problem	Lösung
Es passiert nichts, wenn ich die Prüftaste drücke.	▪ Tauschen Sie die Batterie des Rauchmelde-Senders aus. Verwenden Sie eine Batterie vom Typ Duracell MN1604, Energizer 522 oder Ultralife U9VL-J.
Der Rauchmelde-Sender gibt einen Piepton aus, wenn ich die Prüftaste drücke, aber der Empfänger reagiert nicht.	▪ Stellen Sie sicher, dass die Antenne des Rauchmelde-Senders gerade nach unten ausgerichtet ist. ▪ Überprüfen Sie die Batterien von Rauchmelde-Sender und Empfänger sowie die Verbindungen bzw. Anschlüsse. ▪ Verringern Sie den Abstand zwischen Empfänger und Rauchmelde-Sender, um sicherzustellen, dass sie in Reichweite sind. ▪ Stellen Sie sicher, dass die Geräte auf das gleiche Frequenzband eingestellt sind, siehe **Frequenzband ändern**.
Der Empfänger wird ohne ersichtlichen Grund aktiviert.	▪ Tauschen Sie die Batterie aus. Verwenden Sie eine Batterie vom Typ Duracell MN1604, Energizer 522 oder Ultralife U9VL-J. ▪ Wenn das Problem weiter besteht, ist vermutlich in der Nähe ein anderes Visit-System installiert, das Ihr System aktiviert. Ändern Sie bei allen Geräten das Frequenzband, siehe **Frequenzband ändern**.
Der Empfänger gibt ohne ersichtlichen Grund Pieptöne aus.	▪ Der Rauchmelde-Sender ist defekt und muss zur Reparatur eingesendet werden.