

Wie bekomme ich eine Lichtsignalanlage?

- **Bedarf klären:** Stellen Sie sich Ihr Wunschsystem zusammen. Gern unterstützen wir Sie per Telefon, E-Mail oder Fax.
- **Verordnung:** Lichtsignalanlage vom HNO-Arzt verordnen lassen (siehe beiliegende Bestellkarte).
- **Einschicken:** Verordnung im Original sowie die ausgefüllte Bestellkarte einschicken an:
Gnadeberg Kommunikationstechnik.
- **Einreichen:** Wir reichen dann den Kostenvorschlag für Sie bei der Krankenkasse ein.
- **Lieferung:** Nach der Genehmigung durch die Krankenkasse wird die Lichtsignalanlage umgehend an Sie ausgeliefert. Die Inbetriebnahme ist so einfach, dass Sie sie selbst durchführen können. Gern unterstützen wir Sie auch hier per Telefon, E-Mail oder Fax. Die Installation ist nicht im Gerätepreis enthalten.

- Signalanlagen sind Hilfsmittel im Sinne des Hilfsmittelkataloges der Krankenkassen (Produktgruppe 16).
- Hilfsmittel belasten das Arznei-Budget des Arztes nicht (§ 84 SGB 5).
- Ab einer an Taubheit grenzenden Hörschädigung (80% Hörverlust) des besser hörenden Ohres, besteht Leistungspflicht der Krankenkassen. Dies hat das Bundessozialgericht in mehreren Grundsatzurteilen (Beispiele: Az. 3 RK 5/86, Az. 3/8 Bk 25/87, B3 KR 5/09 R) entschieden. Inzwischen beziehen sich einige Krankenkassen auf die WHO-Definition einer an Taubheit grenzenden Hörschädigung (Mittelwert des Hörverlusts bei den Frequenzen 0,5, 1, 2 und 4 kHz von 80 dB oder mehr) die höher liegt als die der bisher verwendeten Definition nach Röser.
- Inzwischen werden auch Rauchmelder als Teil einer Lichtsignalanlage von den Krankenkassen übernommen (Bundes-Sozialgericht Az: B 3 KR 8/13 R). Rauchmelder werden für den Schlafraum und den Fluchtweg übernommen (normalerweise bis zu drei Rauchmelder, bei Eltern minderjähriger Kinder auch mehr).
- Lebt ein Baby oder eine pflegebedürftige Person in der Wohnung, so besteht auch Leistungspflicht für einen Babysender oder einen Personenrufsender (Druckknopfsender).
- Die Verordnung muss keine Aussage machen über Anzahl und Typen der benötigten Geräte. Die Verordnung einer „Lichtsignalanlage mit Rauchmeldern und Licht-/Vibrationswecker“ reicht aus.
- Eine bestehende Versorgung mit Hörgeräten oder Cochlea-Implantaten macht eine Lichtsignalanlage nicht entbehrlich. Laut BSG muss die Erreichbarkeit auch nachts gewährleistet sein.

Lichtsignalanlagen

Lichtsignalanlagen bestehen aus verschiedenen Sendern und Empfängern. Für Ihre Sicherheit sind die Rauchmelder besonders wichtige Sender und der Wecker der wichtigste Empfänger, da Sie nachts Ihre Hörsysteme ablegen und wirklich taub sind.

Das Bellman Visit System bietet optimale Funktion bei attraktivem Design. Die Informationen werden per Funk (868 MHz) übertragen, so dass keine Verkabelung notwendig ist. Die Geräte mit Netzanschluss verfügen über Akkus, um die Funktion auch bei Stromausfall sicherzustellen.



Gnadeberg
Kommunikationstechnik
Integrative Technik für Hörgeschädigte

immer nur das Beste...

Dipl.-Ing. Detlev Gnadeberg

Quedlinburger Weg 5
30419 Hannover
Tel: 0511 / 279 39 603
Fax: 0511 / 279 39 604
E-Mail: info@gnadeberg.de
Web: www.gnadeberg.de

Lichtsignalanlagen

immer nur das Beste

Gnadeberg
Kommunikationstechnik
Integrative Technik für Hörgeschädigte
www.gnadeberg.de

 **Bellman & Symfon®**
DESIGN FOR EARS



**Lichtsignalanlagen,
Rauchmelder
und
Wecker**

Sender

Bellman Visit Türsender BE1411

Funk-Türsender für Haus- und Wohnungstür. Sendet das Klingeln der Haustürglocke oder Gegensprechanlage als Funksignal an die Empfänger des Lichtsignal-Systems, die es dann für Sie wahrnehmbar machen.

- Akustische/galvanische Auslösung
- Internes oder externes Mikrofon (Zubehör)
- Montage mit Dübel oder Klettband
- Betriebsdauer ca. 5 Jahre mit Alkaline 1,5 V; AA
- 65 x 100 x 27 mm (B x H x T)



1x*

Bellman Visit Druckknopfsender BE1420

Der Druckknopfsender, sendet Signale an alle Empfänger des Systems.

- Als Türklingel oder Personruf verwendbar
- Betriebsdauer 2 Jahre mit Alkaline 4LR44 Batterie
- 48 x 66 x 23 mm (B x H x T)



Bellman Visit Telefonsender BE1431

Dieser universelle Alarmsender wird beispielsweise durch eingehende Telefonate aktiviert und sendet ein Funksignal an die Empfänger Ihres Systems, um Sie über die Anrufe zu informieren.

- Direkter Anschluss an mehrere Signalquellen
- Auslösung durch analoges Telefonsignal, Schaltkontakte oder den Mobile Phone Sensor (BE9251)
- Bis zu vier unterschiedliche Ereignissignale
- Betriebsdauer ca. 5 Jahre mit Alkaline 1,5 V; AA
- 65 x 100 x 27 mm (B x H x T)
- Per BT (Bellman Visit App) auslösbar (BE 1432)

BE1431: ohne Bluetooth

BE1432: mit Bluetooth ***NEU***



Bellman Visit Babysender BE1491

Der Babysender erfasst über das eingebaute Mikrofon das Weinen Ihres Kindes und sendet ein Signal an die Empfänger des Systems. Mikrofonempfindlichkeit und Reaktionszeit können individuell eingestellt werden.

- Einstellbare Empfindlichkeit
- Durch Aufstellfuß leicht zu positionieren
- Betriebsdauer ca. 6 Mon. mit Alkaline 1,5 V; AA
- 65 x 100 x 27 mm (B x H x T)



Bellman Visit Rauchmelder BE1481

Der Funk-Rauchmelder wird durch Rauch und Wärme aktiviert und alarmiert Sie im Falle eines Brandes über die Visit-Empfänger. Diese zeigen die Gefahrensituationen durch Lichtblitze, Audiosignal und Vibration an.

- Betriebsdauer: ca. 5 Jahre (Lithium-Batterien)
- 120 x 37 mm (Durchmesser x Höhe)



3x*

Sender

Bellman Visit CO Melder BE1555

Der Funk-CO-Melder wird durch Kohlenmonoxyd aktiviert und alarmiert Sie dann über die Visit-Empfänger. Er wird nicht von der Krankenkasse bezahlt.

- Betriebsdauer: 10 Jahre, Batt. nicht austauschbar
- Entspricht BS EN 50291-1:2010 und A1:2012 / BS EN 50291-2:2010
- 105 x 120 x 40 mm (B x H x T)



Empfänger

Bellman Visit Tischblitzlampe

Dieser Blitzlichtempfänger des Systems signalisiert die unterschiedlichsten Ereignisse mit unübersehbar hellen Lichtblitzen. Große Symbole und farbige LED-Anzeigen erleichtern das Erkennen der Ereignisanzeigen.

- Xenon-Lichtblitz (ca. 30 Candela)
 - Drehbarer Blitzkopf zur Ausrichtung
 - Farbige LEDs für Ereignisanzeige
 - Direktanschluss für analoges Telefon und Mobiltelefonsensor
 - BE1441: 70 x 140 mm (Durchmesser x Höhe)
 - BE1442: 88 x 150 mm (Durchmesser x Höhe)
- BE1441:** ohne Akku zur Netzausfallüberbrückung
BE1442: mit Akku zur Netzausfallüberbrückung



2-3x*

Bellman Visit Pager BE1470

Bellman Visit Charger BE1260

Mit dem nur 70g leichten und handlichen Pager, den Sie in der Tasche tragen oder mit einem Clip an der Kleidung befestigen können, sind Sie immer empfangsbereit und damit jederzeit erreichbar.

- Kräftige Vibration
- Farbige LEDs für Ereignisanzeige
- 57 x 86 x 29 mm (B x H x T)

Mit dem Visit Charger wird der Pager aufgeladen, wenn dieser mit einem Akku betrieben wird.

- Anschluss für Vibrationkissen
- Akku für den Pager im Lieferumfang
- 78 x 88 x 43 mm (B x H x T)



Bellman Visit Portable BE1450

Der portable Empfänger für alle Visit-Funksender wandelt die Signale akustisch entsprechend der Signalquelle in Klänge um.

- Einstellbares Audiosignal bis 95 dB
- Farbige LEDs für Ereignisanzeige
- Helle Blinklampe
- Netzunabhängig durch Batteriebetrieb
- 130 x 165 x 36 mm (B x H x T)



Empfänger

Bellman Visit Blitzlichtwecker BE1580

Moderner & formschöner Blitzwecker mit weißem LED-Blitzlicht, starkem Vibrationskissen, Audioalarm (Ton), einstellbarer Displaybeleuchtung, hohem Bedienerkomfort und **Visit-Empfängerteil** zur Ereignissignalisierung.

- Helle LED-Blitzlampe
- Kräftiges Vibrationskissen
- Farbige LEDs für Ereignisanzeige
- Akku zur Netzausfallüberbrückung
- 120 x 120 x 150 mm (B x H x T)



1x*

Bellman Visit Armbandempf. BE8102

Mit dem sehr leichten Handarmbandempfänger, den Sie wie eine Armbanduhr bequem am Handgelenk tragen, sind Sie unabhängig und trotzdem immer empfangsbereit. Die akustischen Ereignisse Ihres Systems werden durch unterschiedliche Vibrationsfolgen und farbige LED-Anzeigen signalisiert.

- Kräftige Vibration
- Farbige LEDs für Ereignisanzeige
- Ladegerät mit Anschluss für Vibrationskissen im Lieferumfang
- Akku zur Netzausfallüberbrückung im Ladegerät



*** Gehört zur Grundausrüstung einer Lichtsignalanlage. Die Anzahl der Rauchmelder und Blitzlampen hängt von der individuellen der Wohnsituation ab**

Wecker ohne Empfänger

Bellman Blitzlichtwecker Pro BE1370

Moderner & formschöner Vibrations- und Blitzwecker mit weißem LED-Blitzlicht, starkem Vibrationskissen, Audioalarm (Ton), einstellbarer Displaybeleuchtung und hohem Bedienerkomfort.

- Helle LED-Blitzlampe (BE1370)
- Kräftiges Vibrationskissen
- Akku zur Netzausfallüberbrückung
- 120 x 120 x 150 mm (B x H x T)

BE 1370: Wecker mit LED-Blitzlicht und Vibration



Wake 'n Shake Voyager

Mit starkem Vibrationsalarm sowie einer beleuchtbaren und gut lesbaren Digitalanzeige.

- Kräftiges Vibrationsfunktion
- Lauter Weckton
- Helles Blinklicht
- Batteriebetrieben
- (Größe 9,5 cm x 7,0 cm x 3,0 cm)

