

Maxi Pro Hörverstärker

BE2021-C



Eigenschaften

Hörverstärker

Sprache klar und deutlich hören.

Smartphone-Anbindung

Mit Freunden telefonieren ohne ständig nachzufragen.

TV-Verstärkung

Fernsehen in Ihrer Lieblingslautstärke.

Einfache Bedienung

Intuitiv bedienbar und sofort einsatzbereit

MD

Medizinisches Gerät mit CE-Kennzeichnung gemäß EU-MDR 2017/745

Entdecken Sie die Freuden des Hörens

Das neue Maxi Pro ist mit Bluetooth-Technologie ausgestattet und bietet mehr Einsatzmöglichkeiten denn je. Einfach verbunden mit dem TV*, Smartphone, Tablet oder Radio ist es viel mehr als ein Hörverstärker - eben ein Multi-Talent. Auch in Verbindung mit den eigenen Hörsystemen und Induktionschlinge stellt es eine zusätzliche Unterstützung dar.

Mit seinen weitreichenden Einstellmöglichkeiten des Klangs und großen, einfach bedienbaren Tasten steht das Maxi Pro qualitativ für sich. Maxi Pro ist intuitiv bedienbar. Einfach auf dem Tisch platzieren und die Lautstärke den eigenen Bedürfnissen anpassen - das Gespräch wird deutlich und verstärkt übertragen. Eine großartige Wahl für Menschen, die z. B. krankheitsbedingt keine Hörsysteme tragen können oder Menschen mit eingeschränkter Motorik.

*Maxi Pro TV Streamer notwendig.



Technische Daten

Maße und Gewicht

Höhe: 140 mm Tiefe: 27 mm
Breite: 45 mm Gewicht: 127 g



Eigenschaften

- **Digitale Signalverarbeitung**
Klare und natürliche Sprachübertragung ohne Verzögerungen und Verzerrungen.
- **Qualcomm® aptX™ LL -Technologie**
Verbindet sich via Bluetooth mit Ihrem Smartphone und in Verbindung mit dem Maxi Pro TV Streamer mit Ihrem TV.
- **Einfache Bedienung**
Ergonomisches Design mit großen Tasten, robustem Material und Anzeigen mit hohem Kontrast. Ideal für Menschen mit eingeschränkter Motorik oder Sehvermögen.
- **Anbindung an Ihr Hörgerät**
Arbeitet mit allen Hörgeräten, die über eine Telefonspule verfügen. (Induktionsschlinge ist zusätzlich notwendig)

Stromversorgung und Akku

- **Akku:** 2 x 3.7V 750mAh Li-Ion
- **Betriebsdauer:** Bis zu 70 h
- **Stromverbrauch:** 18 mA

Frequenz und Reichweite

- **Bluetooth-Frequenz:** 2402 – 2483,5 MHz
- **Reichweite:** Bis zu 25 m (freies Feld)
- **Anbindung:** Qualcomm® aptX™ Low Latency

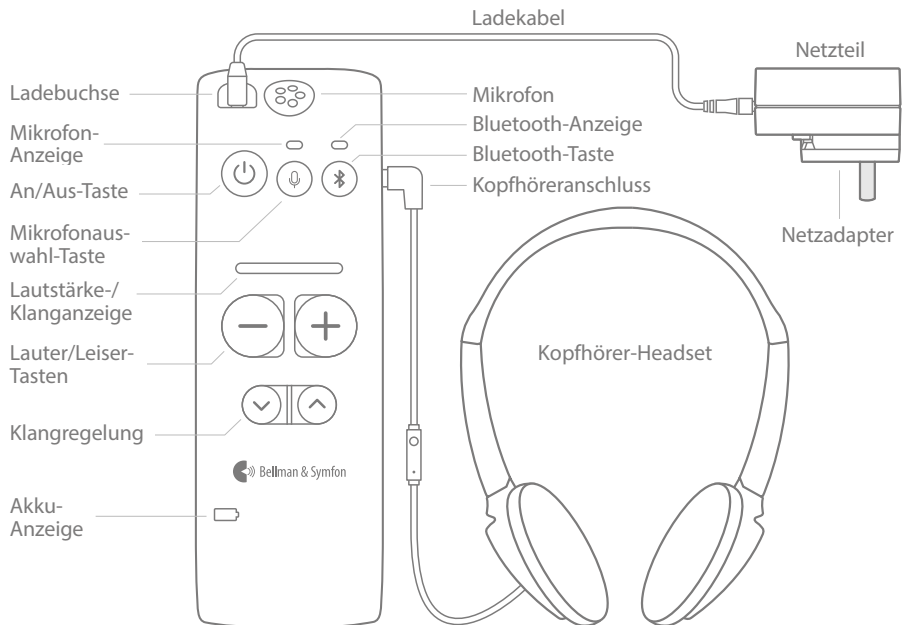
Anschlüsse

- **Klinkenausgang:** 3.5 mm Mini-Stereo
- **Ladebuchse:** 2.5 mm-Anschluss, DC 5V, 1.0 A

Umgebungseinflüsse

- **Umgebungstemperatur:** 0° – 35 °C
- **Relative Luftfeuchtigkeit:** 15% – 90% (nicht kondensierend)

Tasten und Bedienelemente



Ausgangssignal

- **Mit BE9229-P02 Einsteck-Hörer-Headset**
135dB @ 1kHz (SPL90)
136dB (HF Ave. SPL90)
max. Verstärkung: 49dB @ 1kHz
Ref. Test Verstärkung: 49dB @ 1kHz (SPL70)
- **Mit BE9233-P02 Kopfhörer-Headset**
122dB @ 1kHz (SPL90)
127dB (HF Ave. SPL90)
max. Verstärkung: 36dB @ 1kHz
Ref. Test Verstärkung: 36dB @ 1kHz (SPL70)
- **Mikrofon SNR**
53dB @ 1kHz 1% THD (elektrisch)
- **Verzerrung**
0.2% THD @ 1kHz – 6dB @ 1% THD (Mikrofon elektrisch)
- **Bluetooth SNR**
85dB @ 1kHz 1%THD (BT mit TV Streamer)
- **Frequenzübertragungsbereich**
20Hz – 8kHz (Mikrofon),
20Hz – 20kHz (Bluetooth)
- **Ausgangsleistung**
Max 82mW @ 1kHz / 16 Ω (THD=1%)

Wartung und Reinigung

- Entfernen Sie zum Reinigen des Produkts das Netzteil und alle Kabel. Verwenden Sie ein weiches, fusselfreies Tuch. Vermeiden Sie Feuchtigkeit in den Öffnungen.
- Verwenden Sie keine Fenster- oder Haushaltsreiniger, Aerosol-Sprays, Lösungsmittel, Alkohol, Ammoniak oder Schleifmittel.

Zulassungen

MD Dieses Produkt ist ein Medizinprodukt gemäß der Verordnung (EU) 2017/745 (Medizinprodukteverordnung).

Lieferumfang

- BE2021-C Maxi Pro Hörverstärker
- BE9233-P02 Kopfhörer-Headset, schwarz
- BE9254 DC-zu-USB Ladekabel, weiß
- BE9273 Universal Netzteil, weiß
- BE9275 Netzadapter, weiß
- BE9135 Umhängeband
- Gürtelclip
- Bedienungsanleitung



Zubehör

- BE9229-P02 Einsteck-Hörer-Headset
- BE9159-P02 Induktionsschlinge mit 90 cm Kabellänge
- BE2022 Maxi Pro TV Streamer
- BE9147 Reise-Etui
- BE9122-P02 Kopfhörer
- BE9124-P02 Einsteckhörer

© und TM 2025, Bellman & Symfon AB

Bellman und Bellman & Symfon sind eingetragene Markenzeichen der Bellman & Symfon AB, alle Rechte vorbehalten. Alle Produktdesigns sind patentiert. Dieses Dokument kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.