

Maxi Pro Persoonlijke Versterker

BE2021-C



Functies

Spraakversterking

Volg moeiteloos het gesprek aan de eettafel.

Telefoonversterking

Praat met vrienden zonder iemand te moeten vragen om zichzelf te herhalen.

TV kijken

Kijk naar uw favoriete serie en spaar tegelijkertijd de oren van uw gezinsleden

Gemakkelijk in gebruik

Stevig en ergonomisch ontwerp met unieke softgrip-materialen



Medisch apparaat met CE-markering volgens EU MDR 2017/745

Ontdek het plezier van beter horen

De nieuwe Bluetooth MaxiPro kan meer dan ooit tevoren. Maxi Pro is een complete luisteroplossing die uw smartphone, tablet en zelfs tv verbindt*, zodat u kunt genieten van uw favoriete programma en kan praten met uw vrienden of familie zonder dat u de bank hoeft te verlaten. De Maxi Pro is aangedreven met 125dB SPL, heeft een volledig bereik aan toon/frequentie instellingen en grote, gebruikersvriendelijke knoppen.

Maxi Pro is ontworpen om stevig en gebruiksvriendelijk te zijn. Hij beschikt over grote voelbare knoppen, softgrip-materialen en indicatoren voor hoog contrast die hem heel gemakkelijk te hanteren maken. Dit maakt hem een uitstekende keuze voor mensen met tremoren, beperkt zicht of verminderde handvaardigheid.

*Maxi Pro tv-streamer vereist.



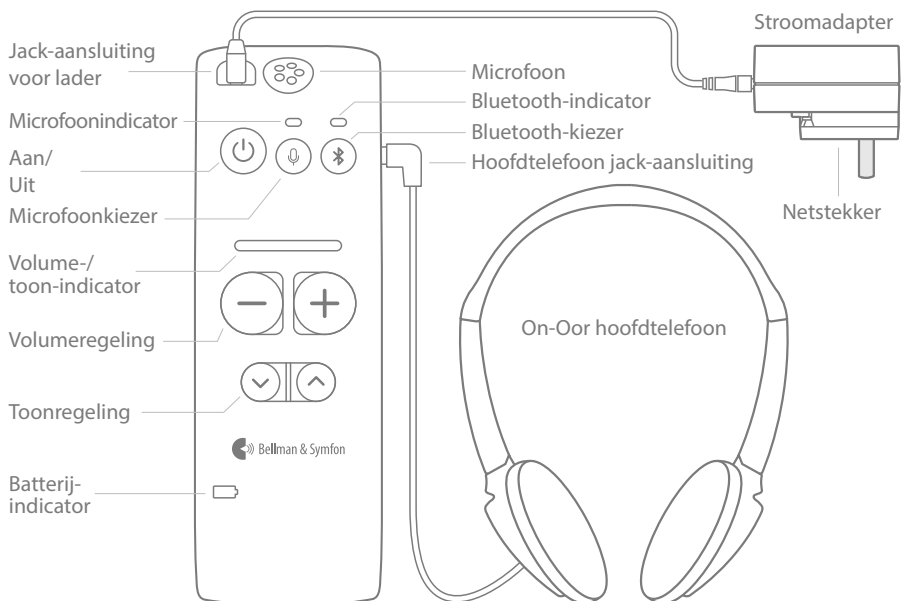
Technische specificaties

Afmetingen en gewicht

Hoogte: 140 mm, 5,5" Diepte: 27 mm, 1,1"
Breedte: 45 mm, 1,8" Gewicht: 127 g, 4,3 oz.



Knoppen en bedieningselementen



Functies

- Digitale audio
Heldere en natuurlijk klinkende spraak met een lage latentie en zonder vervorming.
- Qualcomm® aptX™ LL aangedreven
Maakt rechtstreeks verbinding met uw mobiele telefoon via Bluetooth en uw televisie via de Maxi Pro tv-streamer.
- Gemakkelijk in gebruik
Ergonomisch ontwerp met grote tactiele knoppen, softgrip-materialen en indicatoren met hoog contrast. Ideaal voor mensen met beperkte behendigheid of slecht gezichtsvermogen.
- Gemaakt voor hoortoestellen
Werkt met alle met luisterspoel uitgeruste hoortoestellen. (Nekkoordaccessoire vereist)

Stroom en batterij

- Batterijvermogen: 2 x 3,7V 750 mAh Li-on
- Gebruiksduur: Tot 70 uur
- Stroomverbruik: 18 mA

Frequentie en dekking

- Bluetooth-frequentie: 2402 - 2483,5 MHz
- Dekking: Tot 25 m, 27,5 yd, vrij veld.
- Connectiviteit: Qualcomm® aptX™ Lage latentie

Verbindingen

- Hoofdtelefooningang: 3,5 mm mini-stereo-aansluiting
- Laadingang: 2,5 mm aansluiting, DC 5V, 1,0 A

Milieuvereisten

- Gebruikstemperatuur: 0° - 35 °C
- Relatieve vochtigheid: 15% - 90% (niet-condenserend)

Uitgangssignaal

- Uitgangsniveau met BE9229-P02 In-Oor Koptelefoon
135dB @ 1kHz (SPL90)
136dB (HF Ave. SPL90)
Volledige versterkingsfactor: 49dB @ 1kHz
Ref. test versterkingsfactor: 49dB @ 1kHz (SPL70)
- Uitgangsniveau met BE9233 On-Oor Koptelefoon
122dB @ 1kHz (SPL90)
127dB (HF Ave. SPL90)
Volledige versterkingsfactor: 36dB @ 1kHz
Ref. test versterkingsfactor: 36dB @ 1kHz (SPL70)
- Mic SNR
53dB @ 1kHz 1% THD (elektrisch)
- Vervorming
0,2% THD @ 1kHz - 6dB @ 1% THD (elektrische microfoon)
- Bluetooth SNR
85dB @ 1kHz 1%THD (BT met tv-streamer)
- Frequentiebereik
20Hz - 8kHz (Mic), 20Hz - 20kHz (Bluetooth)
- Uitgangsvermogen
Max 82mW @ 1kHz/16 Ω (THD=1%)

Onderhoud en reiniging

- Koppel het netsnoer en alle kabels los om het product te reinigen. Gebruik een zachte, pluisvrije doek. Voorkom dat er vocht in de openingen komt.
- Gebruik geen glasreinigers, huishoudelijke schoonmaakmiddelen, spuitbussen, oplosmiddelen, alcohol, ammoniak of schuurmiddelen.

In de doos

- BE2021-C Maxi Pro Persoonlijke Versterker
- BE9233-P02 On-Oor hoofdtelefoon, zwart
- BE9135 Sleutelkoord
- BE9254 Oplaadkabel USB, wit
- Oplader, wit
- Stekker oplader, wit
- Gebruikershandleiding



Accessoires

- BE9229-P02 In-Oor Koptelefoon, zwart
- BE9159-P02 Nekkoord, lange kabel, zwart
- BE9161-P02 Nekkoord, korte kabel, zwart
- BE2022 Maxi Pro TV-streamer
- BE9147 Koffer

Goedkeuringen



Dit product is een medisch apparaat dat voldoet aan Verordening (EU) 2017/745 (Verordening betreffende medische hulpmiddelen).

© nl TM 2025, Bellman & Symfon AB

Bellman en Bellman & Symfon zijn geregistreerde handelsmerken van Bellman & Symfon AB, alle rechten voorbehouden.

Alle productontwerpen zijn gepatenteerd. Deze folder kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

BE2021-C_048DSH1.0_NL

bellman.com

Maxi Pro Personal Amplificateur BE2021-C



Caractéristiques

Amplification du discours

Suivez la conversation autour de la table à manger sans effort.

Amplification téléphonique

Parlez à vos amis sans avoir à leur demander de répéter.

Écouter votre téléviseur

Ecoutez votre émission préférée sans gêner votre famille.

Facile à utiliser

Conception robuste et ergonomique avec matériaux doux antidérapants.



Dispositif médical marqué CE conformément au règlement européen MDR 2017/745

Découvrez la joie d'une meilleure audition.

Le nouveau Maxi Pro Bluetooth est plus efficace que jamais. Il s'agit d'une solution d'écoute complète qui se connecte à votre smartphone, à votre tablette et même à votre téléviseur* pour que vous puissiez profiter de votre émission préférée et discuter avec vos amis et votre famille.

Maxi Pro est conçu pour être robuste et facile à utiliser. Avec un niveau de sortie pouvant atteindre 135 dB SPL, un contrôle du volume, des paramètres de tonalité/fréquence et de grands boutons faciles à utiliser, l'Amplificateur Maxi Pro est unique en termes de qualité. C'est en fait un très bon choix pour les personnes atteintes de tremblements, d'une vue limitée ou d'une dextérité faible.

* Ecoute TV Maxi Pro requis.



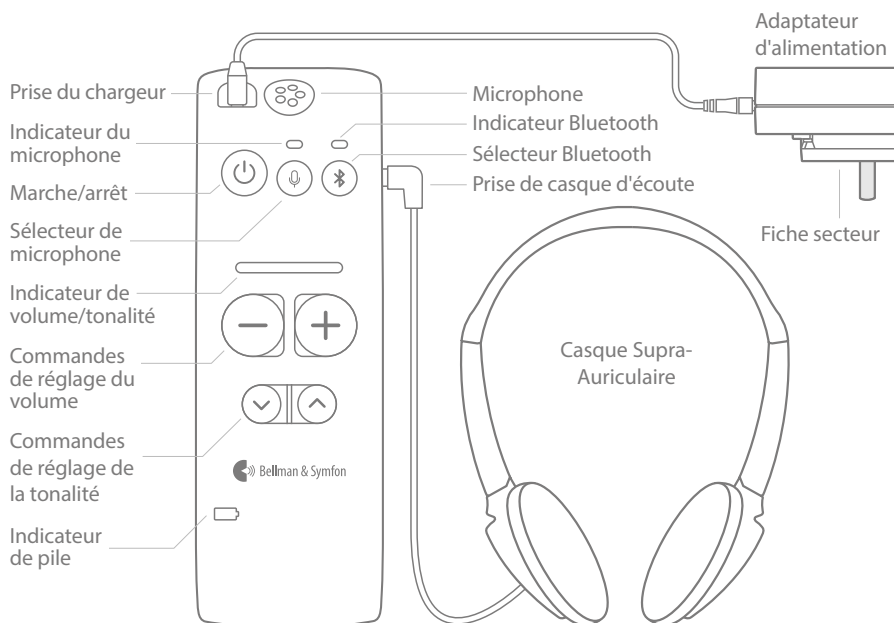
Spécifications techniques

Dimensions et poids

Hauteur : 140 mm Profondeur : 27 mm
Largeur : 45 mm Poids : 127 g



Boutons et commandes



Caractéristiques

- **Audio numérique**
Un discours clair et naturel avec une faible latence et aucune distorsion.
- **Optimisé par Qualcomm® aptX™ LL**
Se connecte directement à votre mobile via Bluetooth et à votre téléviseur via L'écoute TV Maxi Pro.
- **Facile à utiliser**
Conception ergonomique avec boutons tactiles larges, matériaux antidérapants doux et indicateurs à contraste élevé. Idéal pour les personnes atteintes de dextérité ou vue limitées.

Alimentation et pile

- Alimentation par pile : 2 Li-ion de 3,7 V à 750 mAh
- Durée de fonctionnement : jusqu'à 70 h
- Consommation électrique : 18 mA

Fréquence et portée

- Fréquence Bluetooth : 2 402 MHz à 2 483,5 MHz
- Portée : jusqu'à 25 m en champ libre
- Connectivité : Qualcomm® aptX™ à faible latence

Connexions

- Prise du casque : mini stéréo de 3,5 mm
- Prise du chargeur : 2,5 mm, 5 V CC, 1 A

Exigences environnementales

- Température de fonctionnement : 0 °C à 35 °C
- Humidité relative : 15 % à 90 % (sans condensation)

Signal de sortie

- **Niveau de sortie avec BE9229-P02 Casque Intra-Auriculaire**
135 dB à 1 kHz (SPL90)
136 dB (moy. HF SPL90)
Gain à volume maximal : 49 dB à 1 kHz
Gain du test de réf. : 49 dB à 1 kHz (SPL70)
- **Niveau de sortie avec BE9233-P02 Casque Supra-Auriculaire**
122 dB à 1 kHz (SPL90)
127 dB (moy. HF SPL90)
Gain à volume maximal : 36 dB à 1 kHz
Gain du test de réf. : 36 dB à 1 kHz (SPL70)
- **Rapport signal/bruit du microphone**
53 dB à 1 kHz avec 1 % de distorsion (électrique)
- **Distorsion**
0,2 % de distorsion à 1 kHz – 6 dB à 1 % de distorsion (électrique/microphone)
- **Rapport signal/bruit Bluetooth**
85 dB à 1 kHz avec 1 % de distorsion harmonique
- **Gamme de fréquences**
20 Hz à 8 kHz (micro), 20 Hz à 20 kHz (Bluetooth)
- **Puissance de sortie**
Max. de 82 mW à 1 kHz/16 Ω (1 % de distorsion)

Entretien et nettoyage

- Pour nettoyer le produit, débranchez le cordon d'alimentation et tous les câbles. Ensuite, utilisez un chiffon doux, non pelucheux. Évitez d'introduire de l'humidité lorsque vous ouvrez l'appareil.
- N'utilisez pas de produits à vitres, de nettoyants ménagers, de vaporisateurs d'aérosol, de solvants, d'alcool, d'ammoniaque ou d'abrasifs.

Dans l'emballage

- BE2021-C Amplificateur Personnel Maxi Pro
- BE9233-P02 Casque Supra-Auriculaire, noir
- BE9135 Lanière
- BE9254 Câble de charge USB, blanc
- Adaptateur secteur, blanc
- Fiche de l'adaptateur secteur, blanc
- Manuel d'utilisation



Accessoires

- BE9229-P02 Casque Intra-Auriculaire, noir
- BE9159-P02 Tour de cou, câble long, noir
- BE9161-P02 Boucle de cou, câble court, noir
- BE2022 L'écoute TV Maxi Pro
- BE9147 Valise de voyage

Homologations

MD Ce produit est un dispositif médical conforme au règlement (UE) 2017/745 (règlement relatif aux dispositifs médicaux).

© et MC 2025, Bellman & Symfon AB

Bellman et Bellman & Symfon sont des marques déposées et sont la propriété de Bellman & Symfon AB, tous droits réservés. Toutes les conceptions du produit sont brevetées. Cette brochure peut être modifiée sans préavis.

BE2021-C_048DSH1.0_FR

bellman.com