

L'audition en toute sérénité

Entendre, ici et où que vous soyez



Beltone Trust™

 **Beltone™**



Made for
 iPod  iPhone  iPad



La solution auditive **la plus complète** du secteur

Les attentes de vos patients n'ont jamais été aussi élevées. Nous pouvons maintenant vivre plus longtemps et plus sainement que les générations précédentes et ainsi croquer la vie à pleine dents. Que ce soit pour partager des moments avec leurs amis ou leurs familles ou voyager autour du monde, vos patients souhaitent pouvoir profiter de ces instants à 100%.

Avec Beltone Trust, vos patients sont sûrs de ne rien louper. C'est la solution auditive la plus complète du marché.

C'est une nouvelle façon d'adapter les aides auditives. En plus d'un son exceptionnel et d'une discrétion sans pareil, Beltone Trust offre une nouvelle caractéristique révolutionnaire, le service Beltone Remote Care qui vous permet de modifier à distance le réglage des appareils de vos patients peu importe où ils se trouvent.







Être au coeur de son environnement sonore

Nous avons deux oreilles pour une bonne raison. En intégrant les informations provenant des deux oreilles, notre cerveau est capable de nous donner les avantages perceptuels du son, la localisation, la qualité sonore, la clarté de la parole et l'écoute dans le bruit. La capacité d'écouter sélectivement des sons particuliers est l'un des avantages les plus étonnants et les plus significatifs de l'audition binaurale.

L'aide auditive moyenne ne peut pas remplacer ce système naturel sans perdre une certaine conscience de la situation. La plupart des aides auditives amplifieront le son sans tenir compte des différentes méthodes utilisées par nos oreilles pour fournir une image sonore complète à notre cerveau. Sans une véritable stratégie d'amplification binaurale, nous perdons notre capacité à comprendre réellement notre environnement sonore.

Beltone Trust comprend deux innovations révolutionnaires qui utilisent une stratégie binaurale unique pour entendre de façon plus naturelle : Personal Sound ID et Crosslink Directionality 2.

Personal Sound ID

Personal Sound ID inclut la compression bilatérale qui aide à rétablir la différence d'intensité interaurale (ILD). Il ajoute la technologie de restauration de l'effet pavillonnaire pour imiter la façon dont l'oreille recueille et traite le son. Les malentendants peuvent

ainsi reconnaître l'origine du son, et différencier plus facilement les sons importants du bruit de fond, au lieu de leur permettre d'entendre seulement ce qui est devant eux, comme la plupart des aides auditives. Lorsque le son est délivré de cette façon, le cerveau peut sans effort effectuer ce qu'aucun système d'appareil auditif ne pourra jamais faire.

Crosslink Directionality 2

CrossLink Directionality ajuste automatiquement les paramètres de directivités, en fonction des différents environnements sonores, pour donner à vos patients l'expérience d'écoute la plus naturelle. Avec CrossLink Directionality 2, la sensibilité du choix de directivité de l'aide auditive est optimisée, lorsqu'une aide auditive est en mode omnidirectionnel et l'autre en mode directionnel fixe, créant une meilleure reconnaissance vocale ainsi qu'une localisation améliorée. Les recherches montrent que cette approche donne aux utilisateurs de Beltone Trust une meilleure compréhension de la parole comparé aux autres aides auditives.

CrossLink Directionality 2 fonctionne avec Personal Sound ID pour fournir les éléments qui permettent aux malentendants de se concentrer sur la parole sans perdre les sons ambiants importants, comme les sirènes ou le cri d'un bébé. Avec moins d'efforts mentaux et physiques pour localiser et se concentrer sur le son, la fatigue d'écoute est réduite.



Une expérience auditive sans pareil

Les aides auditives Beltone Trust sont conçues pour s'adapter parfaitement aux styles de vie de vos clients. Entièrement personnalisable, Beltone Trust s'adapte à chaque client et à son mode de vie - où qu'il se trouve. Grâce aux fonctionnalités les plus avancées du secteur, vos clients découvriront une expérience auditive sans pareil dans un éventail plus large de situations.

Smart Gain Pro

Smart Gain Pro ajuste automatiquement le gain en fonction de l'environnement sonore pour un confort maximal. En augmentant ou en diminuant le gain et le niveau du réducteur de bruit de fond à leurs niveaux optimaux, votre client peut entrer en toute confiance dans un restaurant bondé, ou entendre une parole plus faible dans une pièce calme. Peu importe la situation, ils entendront parfaitement.

Feedback Eraser™ avec Whistlestop™

Feedback Eraser annule le larsen sans perte de qualité sonore. Il élimine les bruits désagréables et sifflants lorsque votre client utilise le téléphone, ou embrasse un proche. Feedback Eraser ajoute en moyenne 18dB de gain utile, vous donnant plus de flexibilité avec des réglages qui produiraient habituellement du larsen. Plusieurs réglages peuvent être sélectionnés sans compromettre la qualité sonore.

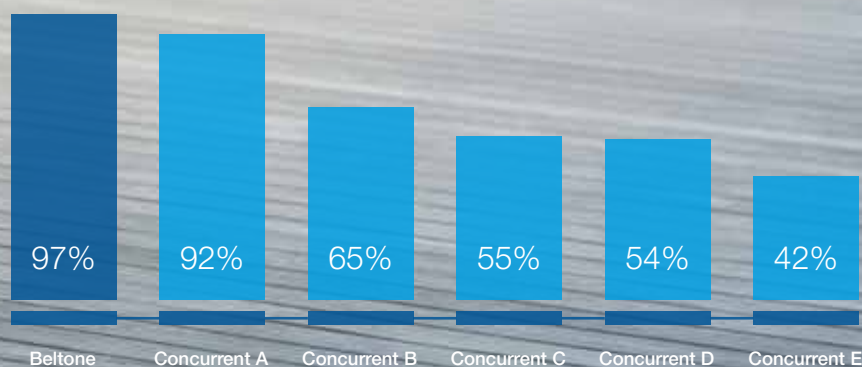
Communication inter-appareils

Vos patients peuvent maintenant passer confortablement d'un environnement calme à un environnement bruyant. La communication inter-appareils surveillent les environnements sonores et effectuent des transitions harmonieuses dans les deux aides auditives d'un environnement à un autre. La fonction de communication inter-appareils synchronise les réglages des deux aides auditives sans que l'utilisateur n'ait à s'occuper de ses appareils.

Gestion des environnements

Quand il s'agit de fonctionnalité d'aide auditive, la précision est la clé. Pour fonctionner correctement, la plupart des aides auditives tentent de détecter certains environnements sonores, tels que le silence, le bruit et la voix dans le bruit. La qualité du son dépend de la précision de la détection. Les algorithmes d'amélioration de la parole les plus sophistiqués ne fonctionneront pas de façon optimale si l'environnement sonore n'est pas détecté avec précision.

Une étude récente* montre que les appareils auditifs Beltone ont une meilleure reconnaissance de la parole dans les milieux bruyants que tous leurs principaux concurrents. Ainsi les utilisateurs de Beltone Trust auront une meilleure compréhension de la parole dans le bruit.



PRÉCISION DE LA DETECTION DE LA PAROLE DANS LE BRUIT

*Source: GN Environmental Classifier Study, Jespersen and Kirkwood, 2016



Offrir le **meilleur service** à vos patients – où qu'ils se trouvent

Beltone Trust est conçu pour améliorer la qualité de vos relations avec vos clients en leur offrant une expérience auditive complète. De la première adaptation au suivi et à l'optimisation, il maximise les avantages de leurs aides auditives, où qu'ils se trouvent.

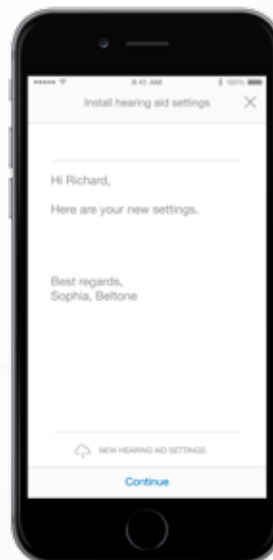
Service Beltone Remote Care™

Obtenir des informations sur la façon dont vos clients s'adaptent aux situations du monde réel est important s'ils souhaitent tirer le meilleur parti de leurs aides auditives. Grâce à la technologie Remote Care de Beltone Trust, vous pouvez effectuer des ajustements précis entre les rendez-vous programmés de vos clients. Les clients peuvent envoyer une demande via l'application Beltone HearMax et vous pouvez facilement faire des ajustements dans le nouveau logiciel de programmation Solus Max. Toutes les fonctionnalités de Solus Max sont à votre disposition, comme s'il s'agissait d'un réglage dans le centre. Il suffit d'envoyer les nouveaux paramètres et vos clients peuvent les recevoir via l'application, où qu'ils se trouvent.

Beltone Remote Care vous permet également de proposer à vos clients de télécharger des mises à jour du micrologiciel de leurs appareils sans qu'ils

aient à se déplacer dans votre centre. C'est une façon commode pour eux de garder leurs aides auditives Beltone Trust à jour.

Beltone Remote Care ajoute une plus grande précision à vos réglages et vous aide à donner à vos clients l'expérience de soins auditifs la plus personnalisée. C'est un processus simple et pratique qui ajoute un niveau supplémentaire de suivi qu'il est impossible d'offrir avec d'autres aides auditives.



Beltone Remote Care est une nouvelle technologie permettant de personnaliser le service offert à vos clients. Vous pouvez rester connecté à vos clients peu importe où ils se trouvent.

Toujours **connectées** au monde qui les entourent

L'électronique est omniprésente dans notre société et est utilisée de façon intensive. Les consommateurs recherchent des solutions à la fois mobiles et connectées. Les aides auditives Beltone Trust répondent à cette demande. Elles sont conçues pour fonctionner facilement et discrètement avec les téléphones ou les tablettes les plus utilisées actuellement.

Transmission audio directe

L'intégration Made for iPhone de Beltone Trust dans huit modèles différents, y compris les produits contours et intras permet aux clients d'écouter le son d'un iPhone, iPad ou iPod touch directement dans leurs aides auditives, sans avoir à porter quoi que ce soit autour de leur cou. Grâce à cette technologie sans fil, ils peuvent recevoir les conversations téléphoniques, écouter leur musique préférée ou suivre les instructions vocales d'un GPS - directement dans leurs aides auditives Beltone Trust. Les aides auditives deviennent de véritables écouteurs sans fil.

Application gratuite Beltone HearMax

Beltone HearMax est l'application la plus avancée pour les porteurs d'aides auditives. Elle rend facile et discret le contrôle des aides auditives Beltone Trust à partir d'un appareil mobile. Il n'est pas nécessaire d'utiliser un dispositif intermédiaire ou un collier. Les utilisateurs peuvent télécharger l'application et commencer à contrôler leurs aides auditives d'une manière simple et intuitive directement à partir d'un iPhone, iPad, iPod touch, Apple Watch ou les modèles de téléphones Android les plus populaires. C'est aussi simple que de vérifier leur courriel sur leur téléphone.

Beltone HearMax offre de nombreux avantages, y compris des ajustements de volume et de programme et des fonctionnalités puissantes de réduction du bruit, d'amplification de la parole et de réduction du bruit de vent. La toute nouvelle conception intuitive de l'application permet aux utilisateurs d'accéder à tout le contenu depuis l'écran d'accueil.

Grâce à la technologie innovante Beltone Remote Care, l'application Beltone HearMax vous permet de rester proche de vos clients, où qu'ils se trouvent.

Accessoires sans fil Beltone

Beltone permet aux utilisateurs de se connecter à toutes les technologies de communication et de divertissement auxquelles ils sont habitués. D'une part grâce au Made for iPhone; d'autre part avec les accessoires sans fil 2,4 GHz de Beltone. Beltone offre une variété d'accessoires sans fil pour les aides auditives Beltone Trust



L'application HearMax permet de changer le volume, les programmes et quelques autres fonctions des appareils directement depuis un iPhone, iPad ou iPod Touch ou les modèles d'Android les plus populaires.





Conçue pour être **discrète**

Aujourd'hui, les utilisateurs d'aides auditives ne veulent pas être limités. Beltone Trust se distingue comme étant la gamme d'aide auditive qui s'adapte aux plus grands nombres de pertes. La gamme Beltone Trust comprend des modèles à écouteurs déportés, contours et intras pour que vos clients bénéficient de la solution qui leur convient le mieux.

Nouveaux écouteurs

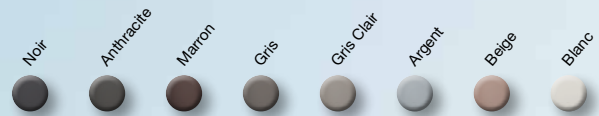
Avec leurs nouveaux tubes, les écouteurs SureFit™2 offrent un meilleur ajustement à l'oreille ainsi qu'un plus grand confort général. Leur surface métallique augmente la fiabilité et diminue la décoloration au fil du temps.

Fiabilité

Les aides auditives Beltone Trust sont conçues pour durer. Le revêtement HPF80 NanoBlock offre une protection maximale contre l'humidité et les débris. Des activités sportives difficiles aux journées de détente à l'intérieur, vos clients peuvent compter sur leurs appareils auditifs Beltone Trust, peu importe où ils se trouvent.

Couleurs

Ces couleurs sont disponibles pour les modèles à écouteurs déportés, les contours d'oreilles et les intras et correspondent à de nombreux tons de peau et de couleurs de cheveux.



Couleurs des modèles RITE et BTE Beltone Trust

SureFit 2

Ecouteurs et Dômes



Beltone **Solus Max™** – offrir ce qu'il y a de mieux à **vos patients**

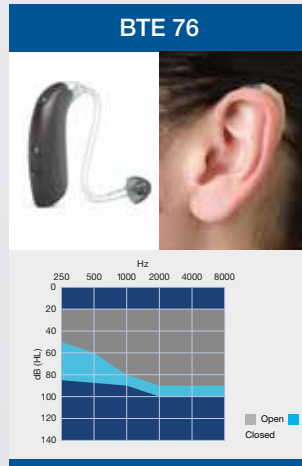
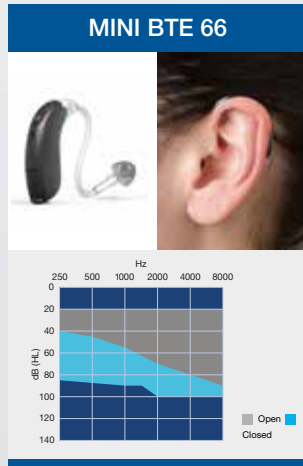
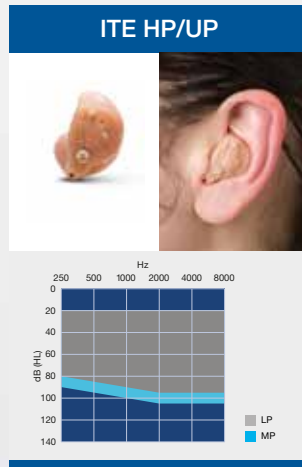
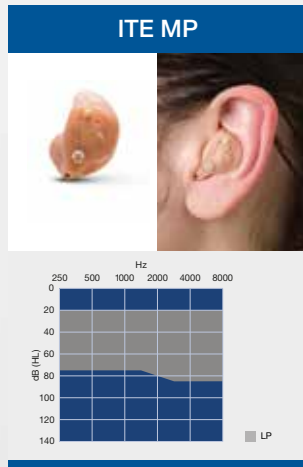
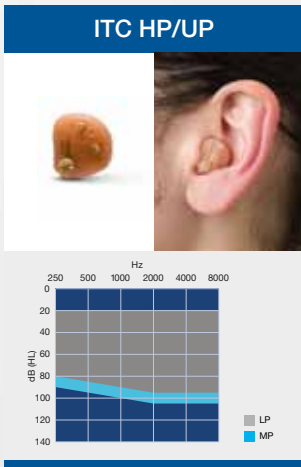
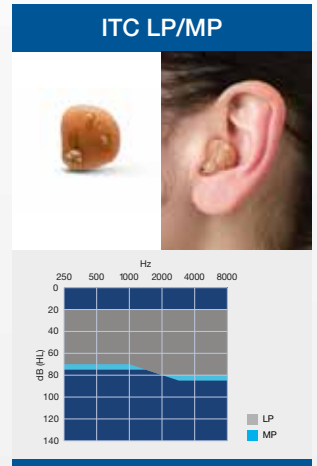
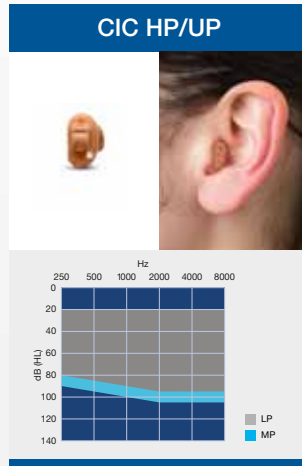
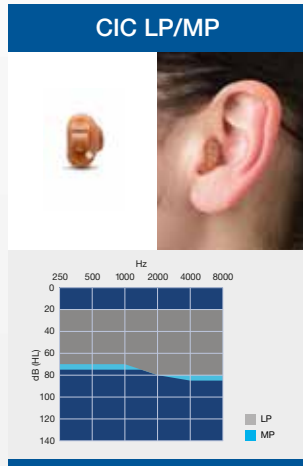
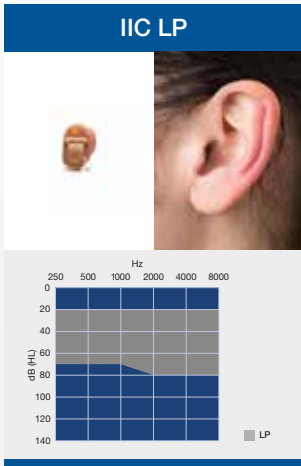
Beltone Trust vous aide à donner à vos clients la meilleure expérience de soins auditifs. Le tout nouveau logiciel Beltone Solus Max vous permet d'effectuer des connexions filaires ou sans fil rapidement et efficacement, afin de vous concentrer sur ce qui est vraiment important - vos clients.

Solus Max est un outil convivial et précis qui rend l'expérience de réglage plus confortable et intuitive que jamais. L'amélioration spectaculaire de la vitesse dans de nombreux domaines vous permet de gérer votre temps plus efficacement. Combiné au service Beltone

Remote Care vous pouvez offrir la solution auditive la plus complète à vos clients, maintenir la confiance et augmenter leur taux de satisfaction.

Solus Max offre tout cela avec un design repensé et moderne qui fera une grande impression sur vos clients.





Caractéristiques

| | BELTONE TRUST 17 | BELTONE TRUST 9 | BELTONE TRUST 6 |
|--|---|---|---|
| Restauration de l'audition | | | |
| Circuit intégré de traitement du signal numérique | Coyote 4.6 | Coyote 4.6 | Coyote 4.6 |
| Compression WDRC | Rapid 17 | Rapid 14 | Rapid 12 |
| Choix des constantes de temps | Syllabiques, Normales, longues | Syllabiques, Normales, longues | Syllabiques, Normales, longues |
| Compression en sortie | sur canaux 17 et globale | sur canaux 14 et globale | sur canaux 12 et globale |
| Intelligibilité de la parole | | | |
| CrossLink Directionality 2 avec Personal Sound ID* | Oui | Non | Non |
| Personal Sound ID* | Oui | Non | Non |
| CrossLink Directionality*** | Non | Oui | Non |
| Spatial Directionality | Oui | Oui | Oui |
| Directionnalité adaptative | avec Smart Beam 15 points d'atténuation | avec Smart Beam 9 points d'atténuation | avec Smart Beam 6 points d'atténuation |
| Directionnalité fixe | Hypercardioïde | Hypercardioïde | Hypercardioïde |
| Options de directivités | | | |
| Directivité avec séparation fréquentielle | Point de flexion fréquentiel paramétrable | Point de flexion fréquentiel paramétrable | Point de flexion fréquentiel fixe |
| Commutation directionnel/omni automatique | Speech Spotter Pro | Speech Spotter Pro | Speech Spotter Basic |
| Largeur de faisceau directionnel réglable | Faisceau automatique Smart Beam Steering | Faisceau automatique Smart Beam Steering | Faisceau fixe (large) |
| Confort d'écoute | | | |
| Programmes environnementaux** | 4 | 4 | 4 |
| Réducteur de bruit | Sound Cleaner Pro (5 choix) | Sound Cleaner Pro (4 Choix) | Sound Cleaner (3 Choix) |
| Anti-larsen précalibré Safeguard Feedback Control | Oui | Oui | Oui |
| Anti-larsen | Feedback Eraser avec WhistleStop (5 choix) | Feedback Eraser (4 choix) | Feedback Eraser (3 choix) |
| Réducteur de bruit faible | Silencer 17 channel analysis | Silencer 14 channel analysis | Silencer 12 channel analysis |
| Réducteur de bruit de vent | 4 choix | 3 choix | 2 choix |
| Classification environnementale | Smart Gain Pro (7 environnements) | Smart Gain (7 environnements) | Non |
| Compression fréquentielle | Sound Shifter | Sound Shifter | Sound Shifter |
| Adaptation progressive des gains | Synchronized Satisfy*** | Synchronized Satisfy*** | Synchronized Satisfy*** |
| Beltone Remote Care™ | | | |
| Réglages à distance** | Oui | Oui | Oui |
| Mise à jour à distance | Oui | Oui | Oui |
| Fonctions supplémentaires | | | |
| Made for iPhone*** | Oui | Oui | Oui |
| Communication inter-appareils*** | Oui | Oui | Oui |
| Gestion asymétrique du téléphone*** | Oui | Oui | Oui |
| Anti-larsen avec mode musique | Oui | Oui | Oui |
| Alertes musicales | Oui | Oui | Oui |
| Commutation téléphone automatique (Autophone) | Oui | Oui | Oui |
| Générateur de son Tinnitus Breaker Pro | Oui | Oui | Oui |
| Accessoires sans fil | | | |
| Beltone Direct Wireless Accessories*** | Oui | Oui | Oui |

* Available in BTE and RIE models. ** IIC has one environmental program. *** Available in BTE, RIE and select custom models

Worldwide Headquarters

Beltone A/S

Lautrupbjerg 7

DK-2750 Ballerup

Denmark

Tel.: + 45 45 75 11 11

Fax: + 45 45 75 11 19

Web: www.beltone-hearing.com

© 2017 GN Hearing Care Corporation. All rights reserved. Beltone is a trademark of GN Hearing Care Corporation. Apple, the Apple logo, iPhone, iPad, iPod touch and Apple Watch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Android, Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google Inc.

For product compatibility, please check <http://www.beltone-hearing.com/compatibility>

Beltone. Aidons le monde à mieux entendre.

Depuis 1940, Beltone a pour priorité d'améliorer la vie des malentendants. Pour cela, Beltone aspire à permettre au plus grand nombre d'accéder à des aides auditives de qualité. Notre objectif est de proposer la meilleure solution globale au malentendant et à l'audioprothésiste, en relevant les défis technologiques, mais sans nous détourner de l'approche humaine qui dicte notre philosophie : la possibilité d'une vie meilleure grâce à une audition améliorée doit être accessible au plus grand nombre !

