

Solutions pédiatriques Phonak.

Les conversations s'illuminent pour
tous avec Lumity.



Les conversations s'illuminent pour tous

Avant même la naissance d'un enfant, le son joue un rôle essentiel dans son développement. Les nourrissons avec une audition normale sont sensibles à la voix de leurs parents, aux berceuses et aux différents sons de la maison.

Au fur et à mesure de leur croissance, tout ce qu'ils entendent les aide à apprendre et à se connecter au monde qui les entoure.

En tant que parent d'un nouveau-né ou d'un enfant atteint d'une perte auditive, vous vous posez peut-être de nombreuses questions sur l'avenir de votre enfant. Est-ce qu'il développera des capacités linguistiques comme les autres enfants ? Pourra-t-il apprendre à l'école et jouer avec ses amis ? Est-ce qu'il aura les mêmes opportunités ?

Pour qu'un enfant avec une perte auditive grandisse et se développe au maximum de son potentiel, il est essentiel de lui fournir, le plus tôt possible, une communication et des sons clairs et pertinents dès le début de sa vie. Des relations et des liens solides posent les fondements du développement de compétences importantes, telles que le langage, l'alphabétisation et les aptitudes sociales, qui sont toutes essentielles à leur bien-être dans son ensemble.

Chez Phonak, nous avons développé un éventail complet de solutions auditives pour aider votre enfant à franchir toutes les étapes de son parcours auditif et à s'épanouir dans tous les aspects de sa vie.



Pédiatrie Phonak :
50 années que nous
faisons la différence.

Les aides auditives
ne se limitent pas au
développement des
capacités linguistiques.
Une bonne audition
peut contribuer au
développement social,
émotionnel, cognitif
et physique de l'enfant
et ainsi favoriser
son bien-être.

La clef de voûte des résultats en matière de développement

Encourager des relations solides permet de poser les fondements d'une multitude de résultats positifs pour le développement de l'enfant, tels que :



Sentiment de bien-être personnel



Plaisir d'apprendre



Compétences sociales positives



Développement et entretien de relations



Connaissance de la différence entre le bien et le mal



Le saviez-vous ?
De bonnes capacités
linguistiques et de
communication sont
associées à un meilleur
bien-être émotionnel.¹



Une solution auditive qui répond aux besoins de votre enfant

Compréhension vocale avec Lumity

Près de 90 % des journées d'un enfant en école primaire sont consacrées à l'écoute de la parole dans le bruit,² l'un des environnements d'écoute les plus difficiles. C'est pourquoi les modèles Sky et Audéo Lumity sont dotés de notre technologie de pointe Phonak SmartSpeech™, privilégiant la compréhension vocale dans le bruit. Cela permet à votre enfant de s'engager de manière harmonieuse avec ses camarades dans des environnements d'écoute uniques.

Avec Phonak, vous avez la certitude que votre enfant bénéficie d'une solution auditive lui permettant de s'épanouir et d'atteindre son plein potentiel.

En savoir plus sur les enfants souffrant de perte auditive



Apprendre des milliers de mots chaque jour avec Roger™

Selon les recherches, l'utilisation de Roger à la maison permet aux enfants d'apprendre 5 300 mots supplémentaires par jour !*³ Avec les microphones Roger, vous pouvez contribuer à l'apprentissage et au développement du langage de votre enfant.

Roger et nos aides auditives Lumity sont la combinaison parfaite pour améliorer l'accès à la compréhension vocale. Avec la technologie RogerDirect™, les aides auditives de votre enfant peuvent se connecter directement aux microphones Roger, ce qui permet une meilleure compréhension vocale dans le bruit et à distance.⁴ Roger s'est avéré bénéfique dans des situations difficiles en classe.⁴ Les autres situations dans lesquelles Roger pourrait être utile sont les crèches, les aires de jeux et les déplacements en voiture.

Rester connecté en toute simplicité

Le monde numérique offre aux enfants des possibilités illimitées et notre connectivité optimisée leur permet de l'explorer en toute simplicité. Il a été démontré que la socialisation en ligne et la création d'amitiés variées ont un impact positif sur le bien-être de l'enfant.⁵

 Selon les recherches, 70 % des adolescents se sentent plus proches de leurs amis et 80 % d'entre eux estiment que le fait de se connecter en ligne renforce leurs liens amicaux.⁶ C'est pourquoi nos aides auditives Phonak Lumity sont conçues dans un esprit de connectivité.

* en comparaison avec le port d'aides auditives seules au cours d'une journée de 8 heures



Phonak Sky™ Lumity

De petites oreilles, de puissants sons

Découvrir la compréhension vocale associée à une technologie innovante conçue pour les enfants

- Technologie de pointe SmartSpeech qui donne la priorité à la compréhension vocale dans le bruit
- Mode Junior définissant les paramètres de manière à les adapter aux différents groupes d'âge
- Roger permet d'entendre davantage de mots à distance et dans des situations bruyantes



Conçu pour les jeunes utilisateurs

- Verrouillage des coudes et du tiroir pile pour la sécurité de votre enfant
- Témoins lumineux permettant aux soignants de vérifier l'état des aides auditives (par exemple, pile faible)
- 98 combinaisons de couleurs possibles entre les coudes et les boîtiers pour que votre enfant puisse exprimer son caractère unique
- Résistance à l'eau et à la poussière

Connectivité au monde qui les entoure

- Connectivité Bluetooth® universelle pour une multitude d'appareils compatibles
- myPhonak Junior permet d'accéder au réglage à distance, à un aperçu du temps de port et au contrôle des sons
- Deux thèmes visuels pour différents âges dans l'application

En savoir plus sur Sky Lumity



Les enfants acceptent d'être uniques, tout simplement

Nous proposons une vaste palette de couleurs de sorte que les enfants puissent faire des mélanges et trouver la combinaison qui leur convient le mieux. Notre monde est riche en couleurs et nos solutions pédiatriques en tiennent compte, en permettant à chaque enfant d'exprimer son individualité.

Options de couleur de boîtier



Beige



Dune de Sable



Santal



Noisette



Champagne



Gris
Argenté



Gris
Carbone



Velours
Noir



Vert
Électrique



Bleu
Caraïbes



Rose
Poudré



Rouge Volcan



Bleu Océan



Violet
Pourpre

Options de couleur de coude



Vert



Jaune



Rose



Orange



Bleu



Violet



Transparent



Une expérience auditive personnalisée avec myPhonak Junior

Nous offrons la seule application pédiatrique dédiée du secteur : myPhonak Junior, notée avec plus de 4 ★. myPhonak Junior offre un aperçu du temps de port et permet aux enfants de prendre le contrôle des sons qui les entourent et de personnaliser leur environnement dans un contexte réel.

myPhonak Junior propose aussi un réglage à distance, permettant d'ajuster les aides auditives où et quand votre enfant en a besoin grâce à des rendez-vous à distance.

En savoir plus sur myPhonak Junior



Phonak Audéo™ Lumity

(pour les enfants à partir de 8 ans)

Une solution auditive qui répond aux besoins de votre enfant

Technologie innovante pour la compréhension vocale

- Technologie Phonak SmartSpeech qui donne la priorité à la compréhension vocale dans le bruit
- Compatibilité avec les microphones Roger pour un meilleur accès à la parole
- Phonak Audéo Life™ Lumity : résistant à l'eau et à la transpiration pour ces moments dynamiques de la vie

De nouvelles façons de personnaliser votre expérience auditive

- myPhonak Junior permet d'accéder au réglage à distance, à un aperçu du temps de port et au contrôle des sons
- Aides auditives disponibles dans une palette de couleurs élégantes pour que votre enfant puisse exprimer son caractère unique





Connectiv   au monde qui les entoure

- Connectivité universelle avec les appareils compatibles Bluetooth  , tels que les téléviseurs, les smartphones, les tablettes et les appareils multimédias présents dans les salles de classe
- Diffusion directe et appels mains-libres
- Accès    RogerDirect, permettant    l'enfant d'accéder    plus d'informations vocales

En savoir plus sur Aud  o Lumity



Phonak CROS Lumity

La solution pour la perte auditive unilatérale

Pour un enfant présentant une perte auditive sévère à profonde non appareillable d'un seul côté, l'appareil Phonak CROS L peut contribuer à détecter les sons du côté de la perte auditive pour les envoyer à l'oreille entendante qui porte une aide auditive.

De nouvelles façons de personnaliser son expérience auditive

- Compatible avec myPhonak Junior
- Disponible dans une palette de couleurs élégantes

Se connecter au monde qui les entoure grâce à la solution CROS

- Connectivité universelle avec les appareils compatibles Bluetooth®, tels que les téléviseurs, les smartphones, les tablettes et bien plus encore

En savoir plus sur CROS Lumity



Roger Focus II

Se concentrer sur l'essentiel

Une autre solution pour un enfant présentant une perte auditive non appareillable d'un côté est l'utilisation du système Roger Focus II, qui, associé à un microphone Roger, envoie le son directement dans l'oreille entendante de l'enfant, lui permettant ainsi un meilleur accès au discours de l'enseignant dans une salle de classe classique.⁷

Roger Focus II peut tout aussi bien être utilisé par les enfants présentant un trouble du traitement auditif et un trouble du spectre de l'autisme.

Conçu pour aider les enfants à se concentrer

- Améliore la reconnaissance vocale pour les enfants présentant une PAU⁷
- Peut améliorer de manière considérable l'intelligibilité vocale et les capacités d'attention auditive chez les enfants présentant un trouble du traitement auditif⁸
- Appareillage harmonieux, même pour les petites oreilles
- Volume réglable pour un confort optimal
- Fiable et robuste, résistant à l'eau et à la poussière

En savoir plus sur Roger Focus II



Notre histoire : faire la différence



Pendant plus de 50 ans, Phonak a été un chef de file en matière de pédiatrie au sein du secteur des aides auditives. Notre approche pédiatrique est le fruit d'un travail de longue haleine, au cœur

duquel se trouve le principe fondamental de l'élaboration de solutions conçues spécifiquement pour les enfants. Notre important écosystème pédiatrique dispose d'une large gamme d'outils conçus pour contribuer à l'épanouissement des enfants.

Par ailleurs, notre approche se concentre sur la réalisation d'études destinées aux enfants et menées avec leurs collaborations, afin de s'assurer que nous comprenons les bienfaits de notre technologie pour les enfants. Nos recherches reflètent en outre nos 25 années de collaboration avec les principaux chefs de file du secteur par le biais de l'Organe consultatif pédiatrique.

Qui plus est, forts de nos 10 années de connexion avec Roger, nous avons à cœur de faciliter la communication des personnes souffrant de perte auditive avec autrui et avec leur environnement.

Avec [HearingSuccess.com](https://hearing.success.com), l'aide et l'assistance sont à votre disposition en un seul clic. Rejoignez-nous dès maintenant pour découvrir les ressources, les informations essentielles, les acteurs et les activités dont vous avez besoin pour défendre votre enfant de la meilleure façon qui soit.

Soyez assuré qu'en choisissant une solution auditive pédiatrique Phonak, vous optez pour une solution qui a été développée et conçue tout spécialement pour les enfants, avec leurs meilleurs intérêts en tête.

Références

- ¹ National Deaf Children's society (2020). Emotional wellbeing in deaf children and young people, and their families. https://www.ndcs.org.uk/media/6198/emotional_wellbeing_literature_review_2020.pdf.
- ² Flexor, C. (2018). Phonak Insight : Les oreilles sont les portes du cerveau. www.phonak.com/evidence.
- ³ Benitez-Barrera, C.R, Angley G.P., & Tharpe, A.M. (2018). Remote microphone system use at home: Impact on caregiver talk. *Journal of Speech, Language and Hearing Research*, Vol. 61, 399-409.
- ⁴ Wolfe, J et al., (2021). Evaluation of a Dual Adaptive Remote Microphone System. *Journal of Educational, Pediatric & (Re) Habilitative Audiology (JEPRA)*, Vol. 25, 2021-2022, www.edaud.org/journal/2021/3-article-21.pdf.
- ⁵ Blom, H., Marschark, M., Vervloed, M. P., & Knoors, H. (2014). Finding friends online: online activities by deaf students and their well-being. *PloS one*, 9(2), e88351. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0088351>.
- ⁶ OFCOM (2022). Children and parents: media use and attitudes report 2022. <https://www.ofcom.org.uk/research-and-data/media-literacy-research/childrens/children-and-parents-media-use-and-attitudes-report-2022>.
- ⁷ Nelson, J. & Dunn, A. (2021). Roger Focus II chez les enfants souffrant de perte auditive unilatérale. *Phonak Field Study News*, extrait de www.phonak.com/evidence, consulté en octobre 2022.
- ⁸ Nelson, J., & Shiels, L. (2022). Roger Focus II ; une solution pour les déficits du traitement auditif. *Phonak Field Study News*. Extrait de www.phonak.com/evidence.

Le nom de marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc., et toute utilisation de telles marques par Sonova AG est faite sous licence.



life is on*

Depuis 1947, Phonak a à cœur de préserver la qualité de la vie sociale, émotionnelle et physique en ouvrant la voie à de nouveaux mondes acoustiques. Selon nous, bien entendre est synonyme de bien vivre, un point essentiel pour vivre pleinement sa vie. Nous proposons, à l'heure actuelle, le plus large portefeuille de solutions auditives innovantes. En collaboration avec nos audioprothésistes, nous continuons à nous concentrer sur l'essentiel : améliorer la compréhension vocale, changer la vie des personnes et avoir un effet positif sur la société dans son ensemble.

*la vie s'exprime

www.phonak.com



Fabricant/Siège : Sonova AG, Laubisrütistrasse 28, CH-8712 Stäfa (Suisse). Sonova France SAS, 5 rue Maryse Bastié, 69500 Bron. Société au capital social de 1 000 040 €. Numéro SIREN : 314036682. R.C.S Lyon. Lire attentivement la notice. Ce dispositif médical de classe IIa est un produit de santé réglementé qui porte, au titre de cette réglementation, le marquage CE. L'aide auditive a pour fonction d'amplifier les sons et de les transmettre dans l'oreille, afin de compenser une perte auditive. Produit soumis à prescription médicale. Consultez votre audioprothésiste et/ou votre médecin. Ne pas jeter sur la voie publique. Imprimé par Lamazière, Parc d'activités des Chênes, Route de Tramoyes, 01700 Miribel

028-2537-04/V1.00/2023-08/NLG © 2023 Sonova AG. Tous droits réservés.

sonova
HEAR THE WORLD*



Sonova AG · Laubisrütistrasse 28
CH-8712 Stäfa · Suisse

*Entendre le monde

CE
0459