



Des solutions optimales compatibles avec le port du masque

Les options proposées par Starkey



Le masque contribue à prévenir la propagation de la Covid-19. Mais il présente aussi des défis pour ceux qui souffrent de perte auditive — porté par l'interlocuteur, il entrave la compréhension et complique le port des aides auditives, allant même jusqu'à les arracher lors de son retrait. Les aides auditives **intra-auriculaires rechargeables** de Starkey, le **Mode Edge** et le nouveau **Mode Masque** de l'application Thrive Hearing Control sont trois moyens ingénieux de résoudre ces problèmes.

Qui peut en bénéficier ?

Ces trois solutions proposées par Starkey sont idéales pour les utilisateurs d'aides auditives, nouveaux comme anciens, qui ont du mal à entendre leurs interlocuteurs masqués ou trouvent peu confortable le port du masque avec un appareil classique.

Pourquoi les patients vont le vouloir ?

La pandémie de Covid-19 a généralisé le port du masque dans le monde entier. L'utilisation du masque, bien qu'essentielle pour la santé et la sécurité, a néanmoins une incidence négative sur les indices vocaux et visuels, posant des problèmes uniques à la communauté malentendante auxquels Starkey apporte des solutions.¹

Fonctionnement

Comme les **intra-auriculaires rechargeables (ITC & ITE R)** se placent dans les oreilles — et non derrière — ils ne sont pas gênés ni arrachés par les élastiques des masques que les utilisateurs portent ou retirent.

Le **Mode Edge** est une fonction à la demande qui utilise l'intelligence artificielle pour optimiser instantanément l'audibilité de la parole et relever les défis de communication posés par le masque, la distanciation sociale et le bruit de fond.

Le **Mode Masque** est un programme personnalisé de notre application Thrive qui, en augmentant la réponse en fréquence dans certains canaux, aide à mieux entendre un interlocuteur masqué.

Où le trouver ?

Fonctions	Evolv AI			
	2400	2000	1600	1200
Intra-auriculaires rechargeables	✓	✓	✓	
Mode Edge	✓ <i>Accessibilité applications embarquées et Thrive</i>	✓ <i>Accessibilité application Thrive</i>	✓ <i>Accessibilité application Thrive</i>	
Mode Masque	✓	✓	✓	✓

Des solutions optimales compatibles avec le port du masque

Les options proposées par Starkey

Le plus de Starkey

Solutions compatibles – Là où les solutions des autres fabricants sont limitées à des produits et modèles spécifiques, Starkey propose une option quels que soient les modèles et niveaux de technologie Evolv AI.

Accès professionnel & patient – Là où les interfaces utilisateur des autres fabricants requièrent l'intervention d'un audioprothésiste, l'interface patient du Mode Masque est simplement gérée par l'utilisateur dans l'application Thrive.

Mode Edge – Là où les autres solutions 'spécial masques' compensent simplement le gain, le Mode Edge optimise les paramètres de gain, de gestion du bruit et de directionnalité pour une adaptation différente à l'environnement acoustique.

Arguments

Sur la base de mesures acoustiques, les niveaux de parole avec le Mode Edge activé ont été supérieurs aux niveaux sans masque, ce qui tend à présenter des avantages supplémentaires pour compenser la perte d'indices visuels (par ex. lecture labiale) lorsqu'un masque est porté.

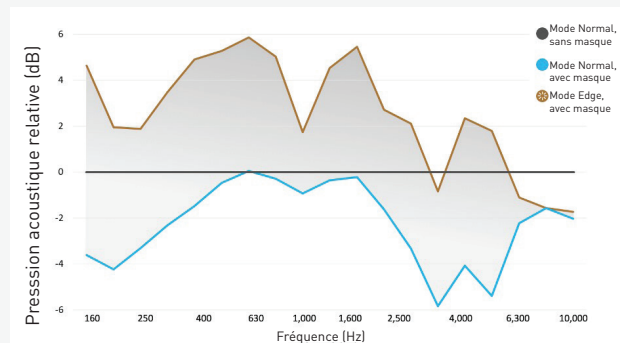


Figure 1 : Niveau de pression acoustique relative (dB) avec appareillage lorsqu'aucun masque n'est porté (courbe noire) et lorsqu'un masque N95 est porté avec le mode « Normal » (bleu) et avec le Mode Edge activé par l'utilisateur (or).

Prise en main



Professionnels — [Consultez ce site web](#) pour en savoir plus sur les intra-auriculaires rechargeables.

[Téléchargez ce QuickTIP](#) pour voir comment activer le Mode Edge dans Inspire X.

[Téléchargez ce QuickTIP](#) pour voir comment activer le programme personnalisé 'Mode Masque' dans l'application Thrive.



Patients — [Regardez cette vidéo](#) pour découvrir les avantages des solutions 'spécial masques' de Starkey.

Pour en savoir plus

- Rendez-vous sur [StarkeyPro.com](#)
- Consultez nos [articles scientifiques](#)
- Découvrez les [possibilités de formation](#)
- Contactez votre représentant Starkey dès aujourd'hui.

SOURCES

1 Atcherson, S.R., Lucks, M.L., Baltimore, W.J., Patro, C., Lee, S., Pousson, M., & Spann, M.J. (2017). The effect of conventional and transparent surgical masks on speech understanding in individuals with and without hearing loss. *Journal of the American Academy of Audiology*. 28(1): 58-67.

2 Fabry, D. & Burns, T. (2020). *Mode Edge : en démasquer les avantages pour les utilisateurs d'aides auditives dans les environnements sonores difficiles.* StarkeyPro. https://starkeypro.com/pdfs/technical-papers/Edge_Mode_Unmasking_Benefits_for_Hearing_Aid_Users.pdf

Le logo Starkey, Starkey, Thrive, Inspire et Evolv sont des marques de Starkey Laboratories, Inc. ©2022 Starkey Laboratories, Inc. Tous droits réservés. 02/22 FLYR3870-00-FF-ST

Les fichiers accessibles via les liens sont en version anglaise, ceux-ci seront disponibles également en version française sur notre site starkeyfrancepro.com.

