

Mode d'emploi de vos intra-auriculaires

Signature Series



Solutions Non-Wireless

CIC R NW * (Semi-profond Rechargeable)

CIC NW (Semi-profond)

IIC NW (Intra-profond)

P00003885

**Le CIC R NW est une aide auditive sans-fil au regard de la réglementation puisqu'il contient un émetteur radio. La fonction sans-fil est utilisée uniquement pendant la programmation de l'aide auditive.*

INFORMATIONS REQUISES SUR LES AIDES AUDITIVES

Les informations supplémentaires suivantes sont fournies conformément aux réglementations de la Food and Drug Administration (FDA) des États-Unis :

⚠️ AVERTISSEMENT : Les moins de 18 ans doivent consulter un médecin avant d'utiliser un tel produit.

Les personnes de moins de 18 ans ont besoin de soins spécialisés, et l'utilisation de ce dispositif sans évaluation médicale peut aggraver la déficience ou le handicap. Un utilisateur d'aide auditive âgé de moins de 18 ans doit faire l'objet d'une évaluation médicale récente par un médecin, de préférence un oto-rhino-laryngologiste (ORL). Avant de l'utiliser, le médecin doit déterminer si l'utilisation d'une aide auditive est appropriée.

⚠️ AVERTISSEMENT : aux distributeurs d'aides auditives.

Vous devez conseiller à un utilisateur potentiel d'aide auditive de consulter rapidement un médecin, de préférence un spécialiste de l'oreille tel qu'un ORL, avant de délivrer une aide auditive si vous déterminez, par le biais d'une demande, d'une observation réelle ou d'un examen de toute autre information disponible concernant l'utilisateur potentiel, que l'utilisateur potentiel présente l'une des conditions suivantes :

- Déformation visible de l'oreille, congénitale ou traumatique
- Liquide, pus ou sang sortant de l'oreille au cours des 6 mois précédents
- Douleur ou gêne dans l'oreille
- Antécédents de cérumen excessif ou suspicion de présence de corps étranger dans le conduit auditif
- Étourdissements, récents ou de longue date
- Perte auditive soudaine, s'aggravant rapidement ou fluctuant au cours des 6 derniers mois
- Perte auditive ou bourdonnement (acouphènes) uniquement dans une oreille ou différence d'audition notable entre les deux oreilles
- Écart air-os audiométrique égal ou supérieur à 15 dB à 500 Hz, 1 000 Hz et 2 000 Hz

⚠️ AVERTISSEMENT : aux distributeurs d'aides auditives, niveau de sortie de plus de 132 dB SPL :

Vous devez faire particulièrement attention lors de la sélection et de l'installation d'une aide auditive dont la sortie maximale dépasse 132 dB en temps réel, car elle peut altérer l'audition restante de l'utilisateur de l'aide auditive.

⚠️ AVERTISSEMENT : Si un équipement de communication portable par radiofréquence est utilisé à moins de 30 cm de votre aide auditive, les performances de cette dernière risquent de se dégrader. Si cela se produit, éloignez-vous de l'équipement de communication.

⚠️ AVERTISSEMENT : La stabilité de l'aide auditive est conçue pour une utilisation normale. Évitez les impacts physiques sur l'oreille lorsque vous portez une aide auditive qui pourrait provoquer la rupture de l'appareil ou le détachement d'un composant de l'appareil. Cela peut entraîner des lacerations du conduit auditif ou une perforation du tympan. Si cela se produit, il est fortement recommandé de consulter un médecin pour une évaluation et un retrait en toute sécurité.

⚠️ AVERTISSEMENT : Si l'aide auditive tombe sur une surface dure, elle risque de se casser ou d'être endommagée. Cela inclut les contraintes mécaniques ou les chocs du dispositif. Assurez-vous que l'aide auditive est intacte avant de la placer dans l'oreille. Si vous constatez que l'appareil est endommagé, cessez de l'utiliser et consultez votre audioprothésiste.

⚠️ AVERTISSEMENT : Des contraintes répétées sur le fil d'extraction peuvent provoquer sa rupture. Si le fil d'extraction se casse et que vous ne pouvez pas retirer l'aide auditive avec précaution, il est recommandé de consulter un médecin pour un retrait sans danger.

⚠️ AVERTISSEMENT POUR LES PROFESSIONNELS DE L'AUDITION

Un audioprothésiste doit conseiller à un utilisateur potentiel de générateur de son (masqueur d'acouphènes) de consulter rapidement un médecin agréé (de préférence un spécialiste de l'oreille) avant d'utiliser un générateur de son si l'audioprothésiste détermine par le biais d'une demande, d'une observation ou d'un examen réel ou de toute autre information disponible concernant l'utilisateur potentiel que ce dernier présente l'une des conditions suivantes :

- Déformation visible de l'oreille, congénitale ou traumatique
- Antécédents de drainage actif de l'oreille au cours des 90 jours précédents
- Antécédents de perte auditive soudaine ou à progression rapide au cours des 90 jours précédents
- Étourdissements aigus ou chroniques
- Perte auditive unilatérale d'apparition soudaine ou récente au cours des 90 jours précédents

⚠️ AVERTISSEMENT : L'utilisation d'un instrument de traitement des acouphènes générant des sons peut potentiellement poser problème. Parmi eux, on trouve le risque d'aggravation des acouphènes, un changement possible des seuils auditifs et une possible irritation cutanée au point de contact avec l'aide auditive.

La technologie Tinnitus Multiflex a été conçu pour minimiser ces problèmes. Toutefois, si vous présentez ou remarquez l'une des affections ci-dessus ou des étourdissements, nausées, maux de tête ou palpitations cardiaques, vous devez

immédiatement cesser d'utiliser l'aide auditive et consulter un professionnel de la santé, de l'audiologie ou d'autres soins auditifs.

Comme avec toute aide auditive, une mauvaise utilisation de l'instrument de traitement des acouphènes peut présenter des effets potentiellement nocifs. Il convient de veiller à éviter toute utilisation non autorisée et à tenir l'aide auditive hors de portée des enfants et des animaux domestiques.

⚠ MISE EN GARDE : Il ne s'agit pas d'une protection auditive.

Vous devez retirer cet appareil si vous ressentez des sons trop forts, qu'ils soient courts ou durables. Si vous êtes dans un endroit bruyant, vous devez utiliser le bon type de protection auditive au lieu de porter cet appareil. En général, si vous utilisez des bouchons d'oreille dans un endroit bruyant, vous devez retirer cet appareil et utiliser des bouchons d'oreille.

⚠ MISE EN GARDE : La sortie sonore ne doit pas être inconfortable ou douloureuse.

Vous devez réduire le volume ou retirer l'appareil si la sortie sonore est trop forte ou douloureuse. Si vous devez constamment réduire le volume, vous devrez peut-être ajuster davantage votre appareil.

⚠ MISE EN GARDE : Vous pourriez avoir besoin d'une assistance médicale si un composant se coince dans votre oreille.

Si un élément de votre aide auditive, l'embout par exemple, se coince dans votre oreille et que vous ne parvenez pas à le retirer aisément avec les doigts, demandez une assistance médicale dès que possible. N'essayez pas d'utiliser une pince à épiler ni un coton-tige, vous risquez de pousser l'élément plus profondément dans l'oreille et de blesser le tympan ou le conduit auditif, éventuellement gravement.

REMARQUE : Ce que vous pouvez attendre lorsque vous commencez à utiliser une aide auditive.

Une aide auditive peut être bénéfique à de nombreuses personnes souffrant de perte auditive. Cependant, vous devez savoir qu'il ne rétablira pas l'audition normale, et que vous pourriez avoir encore des difficultés à entendre dans le bruit. De plus, une aide auditive ne prévient ni n'améliore une affection médicale qui provoque une perte auditive.

Les personnes qui commencent à utiliser des aides auditives ont parfois besoin de quelques semaines pour s'y habituer. De même, de nombreuses personnes trouvent que la formation ou le conseil peut les aider à tirer le meilleur parti de leurs appareils.

Si vous présentez une perte auditive dans les deux oreilles, vous pourriez obtenir de meilleurs résultats en utilisant deux aides auditives, en particulier dans les situations pour lesquelles vous êtes fatigué d'écouter, par exemple dans les environnements bruyants.

REMARQUE : Informez la FDA des blessures, dysfonctionnements ou autres événements indésirables.

Pour signaler un problème impliquant votre aide auditive, vous devez soumettre les informations à la FDA dès que possible. La FDA les appelle des « événements indésirables », et ils peuvent inclure : irritation cutanée dans l'oreille, blessure due à l'appareil (comme des coupures ou des rayures, ou des brûlures dues à une pile surchauffée), des morceaux de l'appareil coincés dans l'oreille, une aggravation soudaine de la perte auditive due à l'utilisation des appareils, etc.

Les instructions pour le signalement sont disponibles sur <https://www.fda.gov/Safety/MedWatch>, ou par téléphone au 1-800-FDA-1088. Vous pouvez également télécharger un formulaire à envoyer à la FDA

REMARQUE : Perte auditive chez les personnes de moins de 18 ans.

- Les personnes de moins de 18 ans doivent consulter un médecin en premier, de préférence un oto-rhino-laryngologiste (ORL), car elles peuvent avoir des besoins différents de ceux des adultes
- Le médecin identifiera et traitera les affections médicales, le cas échéant
- Le médecin peut orienter la personne vers un audioprothésiste pour un examen distinct, une évaluation de l'aide auditive
- L'évaluation de l'aide auditive aidera l'audioprothésiste à sélectionner et à installer l'aide auditive appropriée

Une personne de moins de 18 ans souffrant de perte auditive doit faire l'objet d'une évaluation médicale par un médecin, de préférence un ORL, avant d'acheter une aide auditive. L'objectif d'une évaluation médicale est d'identifier et de traiter les affections médicales qui peuvent affecter l'audition, mais qu'une aide auditive ne traitera pas seule.

Après l'évaluation médicale et, le cas échéant, le médecin fournira une déclaration écrite indiquant que la perte auditive a été évaluée médicalement et que la personne est candidate à une aide auditive. Le médecin peut orienter la personne vers un audioprothésiste pour une évaluation de l'aide auditive, qui est différente de l'évaluation médicale et qui est destinée à identifier l'aide auditive appropriée.

L'audioprothésiste effectuera une évaluation de la perte auditive pour évaluer la capacité de la personne à entendre avec et sans aide auditive. Cela permettra à l'audioprothésiste de sélectionner et d'adapter une aide auditive aux besoins individuels de la personne. Un audioprothésiste peut également proposer une évaluation et une rééducation car, pour les personnes de moins de 18 ans, la perte auditive peut causer des problèmes de développement du langage et de croissance éducative et sociale. Un audioprothésiste est qualifié par la formation et l'expérience nécessaires à l'évaluation et à la rééducation de la perte auditive chez les personnes de moins de 18 ans.

AVIS IMPORTANT POUR LES POTENTIELS UTILISATEURS D'AIDES AUDITIVES SUR PRESCRIPTION :

Il est recommandé à une personne présentant une perte auditive d'être examinée par un médecin agréé (de préférence un médecin spécialisé dans les maladies de l'oreille) avant d'acheter une aide auditive sur prescription. Les médecins agréés spécialisés dans les maladies de l'oreille sont des otorhino-laryngologistes (ORL) et des otologistes. L'examen médical a pour but de s'assurer que toutes les affections susceptibles d'endommager l'audition et médicalement traitables sont identifiées et traitées avant l'achat de l'appareil.

Après l'examen médical, le médecin remet au patient une attestation indiquant que sa perte auditive a été évaluée médicalement et qu'il n'y a aucune contre-indication à ce qu'il utilise une aide auditive. Il oriente ensuite le patient vers un audioprothésiste.

L'audioprothésiste réalise un bilan auditif et évalue l'aptitude du patient à entendre avec et sans aide auditive. Cette évaluation lui permet de choisir et d'adapter l'aide auditive qui correspond le mieux à ses besoins spécifiques.

Si vous avez des doutes sur votre capacité à vous adapter à une amplification, demandez s'il existe une possibilité d'essai ou de location avant achat. De nombreux distributeurs d'aides auditives proposent désormais des programmes qui prévoient une période d'essai moyennant des frais minimes, avant de décider d'acheter ou non l'aide auditive.

Dans certaines régions, vous devez avoir fait l'objet d'un examen médical avant d'acheter une aide auditive sur prescription. Certains états permettent à un adulte de renoncer à l'examen médical. Une aide auditive ne permettra pas de récupérer une audition normale et n'améliorera pas une déficience auditive due à des problèmes organiques.

L'utilisation d'une aide auditive n'est qu'une partie de la réadaptation auditive et peut nécessiter, en complément, une thérapie auditive et l'apprentissage de la lecture labiale. Dans la plupart des cas, seule une utilisation régulière permet d'en tirer le meilleur parti.

Certains utilisateurs d'aides auditives ont indiqué entendre un bourdonnement dans leurs appareils en utilisant un téléphone portable, laissant supposer que téléphone portable et aides auditives ne sont pas compatibles. On sait que les téléphones portables sont des sources potentielles de bruit pour les aides auditives.

Vos aides auditives Starkey ont fait l'objet d'essais de conformité à deux normes qui définissent l'immunité des aides auditives aux appareils numériques sans fil et répondent aux exigences de la norme ANSI C63.192019 ainsi qu'aux critères de compatibilité d'utilisation définis par la norme IEC 60118-13:2019.

⚠ MISE EN GARDE : Les effets secondaires physiologiques potentiels liés à l'utilisation d'aides auditives sont indiqués par la suite. Consultez un médecin dans les cas suivants :

- Aggravation de la perte auditive ou des acouphènes
- Douleur ou gêne due à la chaleur (brûlures), abrasion (coupures et rayures), infection, choc
- Réaction allergique cutanée (inflammation, irritation, gonflement, écoulement)
- Production excessive de cérumen

Félicitations pour vos nouvelles aides auditives !

Simple et pratique, ce mode d'emploi vous aide à vous familiariser avec vos nouvelles aides auditives – et à tirer le meilleur parti de votre expérience auditive.

Après tout, mieux entendre permet de mieux vivre. Et tout cela grâce à vos nouvelles aides auditives.

Aides auditives présentées dans ce mode d'emploi (sélectionnez la vôtre) :



CIC R NW



CIC NW



IIC NW

Numéro de série

Gauche : _____

Droite : _____

Mon aide auditive utilise une :

pile 10 (CIC NW, IIC NW) – Jaune

pile 312 (CIC NW) – Marron

Sommaire

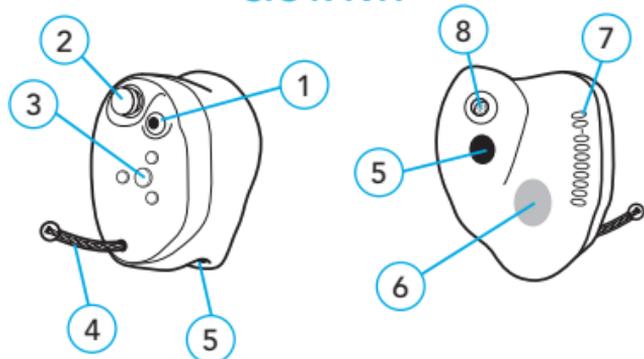
1. Avertissements, mises en garde et avis	2
2. Découvrez vos aides auditives	
Présentation de vos aides auditives	10
Utilisation de vos aides auditives	12
Entretien de vos aides auditives	18
3. Aide au dépannage	21
4. Informations complémentaires	
Utilisation prévue	25
Informations FCC	30
Informations réglementaires	31
Données techniques	33

Présentation de vos aides auditives

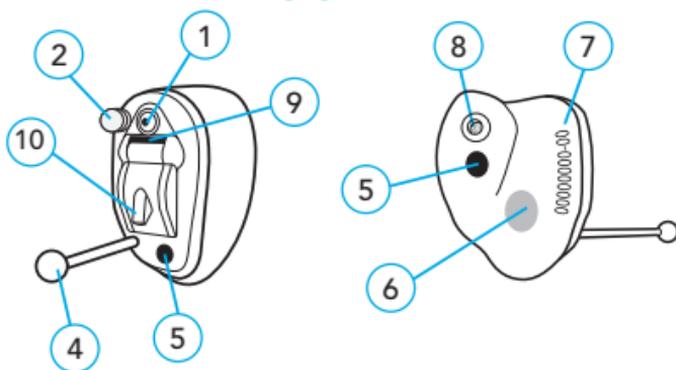
Vue d'ensemble

1. Microphone et cache-microphone
2. Bouton-poussoir (Contrôle utilisateur)
CIC R NW et CIC NW uniquement (en option)
3. Contacts de charge (CIC R NW uniquement)
4. Fil d'extraction
5. Événement
6. Marquage (l'emplacement peut varier)
BLEU pour l'oreille gauche, ROUGE pour l'oreille droite
7. Numéro de série
8. Protection pare-cérumen (accessoire inclus) et sortie écouteur
9. Connecteur de programmation pour l'audioprothésiste (CIC NW & IIC NW)
10. Tiroir pile (CIC NW et IIC NW)
11. Le point blanc indique le haut de l'aide auditive (IIC NW uniquement)

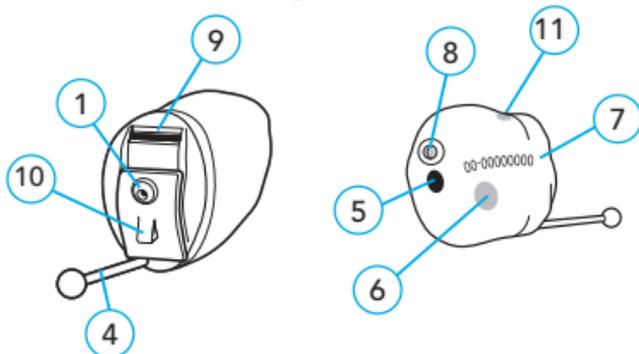
CIC R NW



CIC NW



IIC NW



Utilisation de vos aides auditives

CIC R NW

ÉTAPE 1 : Pour charger vos aides auditives

Sélectionnez votre chargeur :

Chargeur StarLink 2.0

Chargeur Premium StarLink 2.0

Avant d'utiliser vos aides auditives pour la première fois, chargez-les complètement. Référez-vous au mode d'emploi de votre chargeur.

CIC NW et IIC NW

ÉTAPE 1 : Insérer des piles

Votre aide auditive est alimentée par une pile.

Trouvez la taille de votre pile en regardant le code couleur sur l'emballage : marron (312) ou jaune (10).

Pour insérer ou remplacer la pile :

1. En utilisant l'encoche, ouvrez doucement le tiroir pile.
2. Retirez la pile usagée.
3. Ôtez la languette de couleur de la pile neuve. Attendez 3 à 5 minutes.
4. Insérez la pile dans le tiroir pile, en veillant à ce que le « + » du côté plat de la pile soit en face du « + » du tiroir pile
5. Refermez le tiroir pile.

Conseils utiles sur la pile

- Pour éviter tout dommage, ne forcez pas la fermeture du tiroir pile et ne l'ouvrez pas trop grand.
- Si le tiroir pile ne ferme pas bien, vérifiez que vous avez correctement inséré la pile.
- Jetez immédiatement les piles usagées dans le conteneur déchets ou recyclage approprié.
- Il existe plusieurs types de piles. Posez à votre audioprothésiste toutes les questions que vous pouvez avoir sur la durée de vie des piles ou sur la taille et le type de piles qui conviennent à vos aides auditives.

AVERTISSEMENTS

Les piles peuvent être nocives en cas d'ingestion.

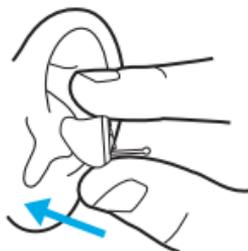
Pour éviter cela :

- Gardez les piles hors de portée des enfants et des animaux de compagnie.
- Vérifiez bien vos médicaments avant de les prendre. Les piles peuvent être confondues avec les pilules.
- Ne mettez pas de piles dans votre bouche.

**En cas d'ingestion, appelez immédiatement
le 15 ou votre centre antipoison
(www.centres-antipoison.net)**

ÉTAPE 2 : Mise en place de vos aides auditives

1. Saisissez votre aide auditive par ses bords extérieurs, insérez doucement l'embout dans votre conduit auditif puis tournez l'aide auditive vers l'arrière.



2. Appuyez délicatement sur l'aide auditive pour la mettre en place. Terminé !



ÉTAPE 3 : Retrait de vos aides auditives

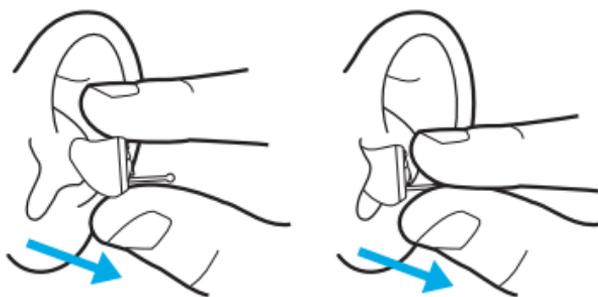
1. Saisissez votre aide auditive par ses bords extérieurs.



2. Faites pivoter l'aide auditive vers l'avant et tirez-la vers l'extérieur.

OU

Si votre aide auditive est équipée d'un fil d'extraction : saisissez-le et retirez délicatement l'aide auditive de votre oreille. Terminé !



CIC R NW

	Mise en marche	Arrêt
Chargeur	Chaque aide auditive S'ALLUME lorsqu'elle est retirée du chargeur.	Chaque aide auditive S'ÉTEINT lorsqu'elle est placée dans le chargeur.
Bouton-poussoir (Contrôle utilisateur) en option	Si l'aide auditive est configurée avec cette commande, appuyez sur le bouton-poussoir et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes ou plus.	Si l'aide auditive est configurée avec cette commande, appuyez sur le bouton-poussoir et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes ou plus.

CIC NW et IIC NW

	Mise en marche	Arrêt
Tiroir pile	Insérez la pile et fermez bien le tiroir pile. Un délai de 3 secondes est prévu avant que votre aide auditive ne S'ALLUME . Cela vous laisse le temps de la placer dans l'oreille.	Chaque aide auditive S'ÉTEINT lorsque vous ouvrez le tiroir pile (et que la pile ne touche plus les contacts de la pile).

Indicateurs de pile

- **Pile faible** : Un signal sonore est émis lorsque la batterie est faible. À partir de ce moment-là, il ne vous reste que 5 minutes* d'autonomie environ.
- **Arrêt de la pile** : Un second signal sonore peut également retentir juste avant que la batterie ne cesse de fonctionner.

Durée de fonctionnement prévue de la pile

L'autonomie de la pile varie en fonction de l'utilisation.

- **CIC R NW** : Jusqu'à 30 heures
- **CIC NW & IIC NW** :
 - Pile 10 : Jusqu'à 7 jours
 - Pile 312 : Jusqu'à 10 jours

Bouton-poussoir (Contrôle utilisateur) en option

Le bouton-poussoir de vos aides auditives vous permet de les commander du bout du doigt. Il est paramétré par votre audioprothésiste

Votre bouton-poussoir fonctionne de 2 manières :

- **Pression brève** : Appuyez sur le bouton-poussoir pendant 1 seconde, puis relâchez.
- **Pression longue** : Appuyez sur le bouton-poussoir et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes ou plus.

Contrôle utilisateur	Fonction aide auditive
Pression brève (1 seconde)	
Pression longue (3 secondes)	

Des questions ? Votre audioprothésiste peut vous aider.

Entretien de vos aides auditives

Veillez à ce que votre ou vos aides auditives soient toujours parfaitement propres. La chaleur, l'humidité et les corps étrangers peuvent en diminuer les performances.

À l'aide de l'outil de nettoyage (non fourni) :

1. N'utilisez jamais d'eau, de solvants, de liquides de nettoyage ni d'huiles pour les nettoyer. Ne démontez pas vos aides auditives et n'insérez pas d'outil de nettoyage à l'intérieur.
2. Vérifiez et nettoyez vos aides auditives quotidiennement avec un linge doux et humide. Retirez les traces de cérumen et autres particules qui peuvent s'accumuler sur les aides auditives.

Consultez votre audioprothésiste pour plus de conseils de soins et d'entretien.

Conseils de stockage

Lorsque vous n'utilisez pas vos aides auditives, protégez-les de tout dommage en suivant ces conseils :

- **Choisissez un endroit frais et sec** à l'abri de la chaleur et de l'humidité. Évitez la lumière directe du soleil si vous le pouvez.
- **Assurez-vous de pouvoir trouver facilement vos aides auditives**, mais tenez-les à l'écart de vos enfants et animaux de compagnie. Une table de nuit ou une commode est idéale.

Consultez votre audioprothésiste pour plus de conseils en la matière.

Nettoyage du cache-microphone

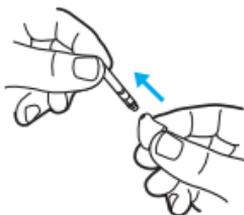
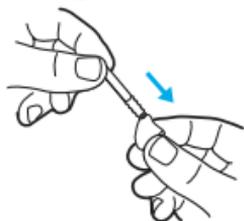
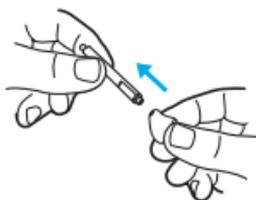
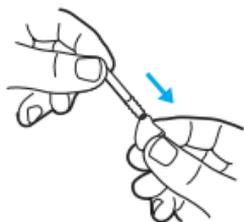
Le cache-microphone de vos intra-auriculaires protège le microphone du cérumen et des saletés. Demandez à votre audioprothésiste de vous expliquer comment le nettoyer et l'entretenir.

Remplacement de la protection pare-cérumen

La protection pare-cérumen prévient l'accumulation de cérumen dans vos aides auditives. Il est conseillé de la remplacer si vous remarquez une accumulation de saleté ou un son de mauvaise qualité dans vos aides auditives.

Pour remplacer la protection pare-cérumen :

1. En tenant la barrette bien droite, insérez son extrémité vide dans la protection usagée de l'aide auditive. Appuyez fermement.
2. Toujours en la tenant droite, retirez la barrette pour extraire la protection usagée. Tirez sans torsion.
3. Utilisez l'extrémité opposée de la barrette pour insérer la nouvelle protection dans l'aide auditive. Appuyez fermement.
4. Retirez la barrette en la tenant droite. Tirez sans torsion. Jetez la barrette. Terminé !



Service après-vente

Si, pour une raison quelconque, votre aide auditive ne fonctionne pas correctement, n'essayez PAS de la réparer vous-même. Non seulement vous pourriez ne plus bénéficier des garanties et assurances applicables mais surtout vous pourriez gravement l'endommager.

Si votre solution auditive tombe en panne ou fonctionne mal, consultez l'aide au dépannage pour identifier les solutions possibles. Si le problème persiste, contactez votre audioprothésiste pour obtenir des conseils et de l'aide. De nombreux problèmes courants peuvent être résolus dans votre centre auditif.

Symptôme	Causes possibles	Solutions
Le son des aides auditives n'est pas assez fort.	Le microphone ou l'écouteur sont obstrués.	<ol style="list-style-type: none">1. Nettoyez vos aides auditives.2. Remplacez les protections si nécessaire.
	Accumulation de saleté	Nettoyez vos aides auditives avec un linge doux et humide ou remplacez les protections si nécessaire
	Modification de votre audition	Contactez votre audioprothésiste.
	Niveau de pile faible	CIC R NW : Chargez vos aides auditives. CIC NW & IIC NW : Remplacez la pile.

Symptôme	Causes possibles	Solutions
Performance irrégulière des aides auditives.	Le microphone ou l'écouteur sont obstrués.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nettoyez vos aides auditives. 2. Remplacez les protections si nécessaire.
	Un redémarrage est nécessaire	<p>CIC R NW :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Placez vos aides auditives dans le chargeur jusqu'à ce que la charge commence. 2. Retirez-les lorsque la charge commence. Cela "redémarre" vos aides auditives. <p>CIC NW & IIC NW :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez le tiroir pile jusqu'à ce que la pile ne soit plus en contact avec les bornes. 2. Fermez fermement le tiroir.
	Niveau de pile faible	<p>CIC R NW : Chargez vos aides auditives.</p> <p>CIC NW & IIC NW : Remplacez la pile.</p>

Symptôme	Causes possibles	Solutions
Le son des aides auditives est altéré ou peu clair.	Le microphone ou l'écouteur sont obstrués	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nettoyez vos aides auditives. 2. Remplacez les protections si nécessaire.
	Évent obturé	Nettoyez l'évent.
	Aide auditive défectueuse	Contactez votre audioprothésiste.
Aucun son provenant de vos aides auditives.	Le microphone ou l'écouteur sont obstrués	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nettoyez vos aides auditives. 2. Remplacez les protections si nécessaire.
	Batterie déchargée ou pile faible	<p>CIC R NW : Chargez vos aides auditives.</p> <p>CIC NW & IIC NW: Remplacez la pile.</p>
	Aide auditive défectueuse	Contactez votre audioprothésiste.

Utilisation prévue

Utilisation prévue : Les aides auditives par conduction aérienne sont des dispositifs portables d'amplification du son destinés à compenser les troubles auditifs. La technologie Tinnitus Multiflex est un outil permettant de générer des sons à utiliser dans un programme de prise en charge des acouphènes pour soulager les patients souffrant d'acouphènes.

Indications d'utilisation : Les aides auditives par conduction aérienne sont disponibles dans plusieurs niveaux de gain/sortie appropriés pour traiter les patients présentant des pertes auditives allant de légères à profondes. La technologie Tinnitus Multiflex est indiquée pour les patients souffrant d'acouphènes.

Population de patients prévue : Les aides auditives par conduction aérienne sont destinées aux personnes (âgées de 18 ans ou plus) ayant reçu un diagnostic de perte auditive par un médecin ou un audioprothésiste agréé. La technologie Tinnitus Multiflex est destinée aux patients souffrant d'acouphènes traités par des professionnels de santé. L'ajustement de la technologie Tinnitus Multiflex doit être effectué par un audioprothésiste lors de la participation à un programme de gestion des acouphènes.

Utilisateur prévu et environnement utilisateur : Personnes non spécialisées dans un environnement domestique.

Bénéfice clinique : Les bénéfices cliniques comprennent : (a) la compensation de la perte auditive, (b) le soulagement des symptômes d'acouphènes (le cas échéant).

Signalement des événements indésirables : Tout incident grave survenu en lien avec votre dispositif Starkey doit être signalé à votre représentant Starkey local et à l'autorité compétente de l'État membre dans lequel vous êtes établi. Un incident grave est défini comme tout mauvais fonctionnement, détérioration des caractéristiques et/ou des performances du dispositif, ou lacune dans le mode d'emploi/étiquetage susceptible d'entraîner la mort ou une détérioration grave de l'état de santé de l'utilisateur OU susceptible de le faire en cas de répétition.

Vos aides auditives sont conçues pour être conformes aux normes les plus strictes de compatibilité électromagnétique internationale. Cependant, il est toujours possible que vous rencontriez des interférences causées par des perturbations de la ligne électrique, des détecteurs de métaux d'aéroport, des champs électromagnétiques provenant d'autres dispositifs médicaux, des signaux radio et des décharges électrostatiques.

Si vous utilisez d'autres dispositifs médicaux ou portez des dispositifs médicaux implantables tels que des défibrillateurs ou des stimulateurs cardiaques et que vous craignez que vos aides auditives puissent causer des interférences avec votre dispositif médical, veuillez contacter votre médecin ou le fabricant de votre dispositif médical pour obtenir des informations sur le risque de perturbation.

Vos aides auditives ne doivent pas être portées pendant une procédure d'IRM ou dans une chambre hyperbare. Vos aides auditives ne sont pas formellement certifiées pour fonctionner dans des atmosphères explosives telles que celles que l'on trouve dans les mines de charbon ou certaines usines chimiques. Vos aides auditives sont classées comme partie appliquée de type B selon la norme CEI 60601-1 relative aux dispositifs médicaux.

Stockage et transport : Vos aides auditives ne sont pas formellement certifiées pour fonctionner dans des atmosphères explosives telles que celles que l'on trouve dans les mines de charbon ou certaines usines chimiques.



Vos aides auditives doivent être conservées et transportées à une température comprise entre -10 °C à 45 °C, à un taux d'humidité relative compris entre 10 % et 95 % rH et à des plages de pression allant de 70 kPa à 106 kPa (équivalent à des altitudes de 380 m au-dessous du niveau de la mer à 3 000 m.

Vos aides auditives sont conçues pour fonctionner de 0 °C à +40 °C.

La plage de température de charge de l'aide auditive CIC R NW est comprise entre +10 °C et +40 °C.

La durée de vie prévue est de 3 ans.

MISE EN GARDE :

- Si le produit est chaud, ne le touchez pas et attendez qu'il ait refroidi.
- Si le produit ne fonctionne pas, ne le démontez pas. En raison d'un risque de choc électrique, il convient de l'envoyer en réparation
- Tenez l'ensemble hors de portée des enfants. N'ingérez aucun élément contenu dans l'emballage, notamment absorbeur d'humidité, outil de nettoyage, etc.

Bénéfice clinique

L'aide auditive est conçue pour permettre une meilleure compréhension de la parole afin de faciliter la communication dans le but d'améliorer la qualité de vie.

Résumé de l'étude clinique

Une étude clinique, incluant des adultes âgés de 18 ans et plus présentant des pertes auditives allant de légères à profondes, a évalué les performances et les bénéfices des aides auditives. Au cours des 2 à 6 semaines de port du dispositif, les utilisateurs ont effectué diverses évaluations en laboratoire et sur le terrain pour déterminer si les dispositifs répondaient aux attentes cliniques.

Les résultats de l'étude confirment que les dispositifs fournissent une amplification appropriée aux pertes auditives des utilisateurs, et que les utilisateurs perçoivent un bénéfice de l'amplification conforme aux données normatives. Aucun événement indésirable grave ou durable n'a été observé pendant l'étude.

NE PAS OUVRIR L'AIDE AUDITIVE, IL N'Y A PAS DE PIÈCES RÉPARABLES PAR L'UTILISATEUR À L'INTÉRIEUR

Informations requises sur les aides auditives

Les informations supplémentaires suivantes sont fournies conformément aux réglementations de la Food and Drug Administration (FDA) des États-Unis :

AVIS IMPORTANT POUR LES UTILISATEURS POTENTIELS D'AIDES AUDITIVES :

Les bonnes pratiques en matière de santé exigent qu'une personne qui présente une perte auditive soit examinée par un médecin agréé (de préférence un médecin spécialisé dans les maladies de l'oreille) avant d'acheter une aide auditive. Les médecins agréés spécialisés dans les maladies de l'oreille sont des oto-rhino-laryngologistes (ORL) et des otologistes. L'examen médical a pour but de s'assurer que toutes les affections susceptibles d'endommager l'audition et médicalement traitables sont identifiées et traitées avant l'achat de l'appareil.

Après l'examen médical, le médecin remet au patient une attestation indiquant que sa perte auditive a été évaluée médicalement et qu'il n'y a aucune contre-indication à ce qu'il utilise une aide auditive. Il oriente ensuite le patient vers un audioprothésiste.

L'audioprothésiste réalise un bilan auditif et évalue l'aptitude du patient à entendre avec et sans aide auditive. Cette évaluation lui permettra de choisir et d'adapter l'aide auditive qui correspond le mieux à vos besoins spécifiques.

Si vous avez des doutes sur votre capacité à vous adapter à une amplification, demandez s'il existe une possibilité d'essai ou de location avant achat. De nombreux distributeurs d'appareils auditifs proposent désormais des programmes qui prévoient une période d'essai moyennant des frais minimes, avant de décider d'acheter ou non l'aide auditive.

La vente d'aides auditives ne se fait que sur prescription médicale d'un médecin agréé, après examen. La législation autorise un adulte pleinement informé à renoncer à l'examen médical pour raisons religieuses ou personnelles excluant toute consultation médicale. L'exercice de cette renonciation n'est pas dans votre intérêt et son recours est fortement déconseillé.

Une solution auditive ne restaurera pas une audition normale et n'améliorera pas une déficience auditive due à des problèmes organiques. L'utilisation d'une aide auditive n'est qu'une partie de la réadaptation auditive et peut nécessiter, en complément, une thérapie auditive et l'apprentissage de la lecture labiale. Dans la plupart des cas, seule une utilisation régulière permet d'en tirer le meilleur parti.

ENFANTS MALENTENDANTS

En plus de consulter un médecin pour une évaluation médicale, un enfant malentendant doit être dirigé vers un spécialiste en audiologie pour une évaluation et une réadaptation, car une perte auditive peut entraîner des problèmes concernant le développement du langage et la croissance éducative et sociale d'un enfant. Le spécialiste en audiologie est qualifié, par sa formation et son expérience, pour aider à l'évaluation et accompagner l'enfant dans sa réadaptation.

Informations requises sur la technologie Tinnitus Multiflex pour les audioprothésistes**INDICATIONS D'UTILISATION**

Le technologie Tinnitus Multiflex est un outil permettant de générer des sons à utiliser dans un programme de prise en charge des acouphènes pour soulager les patients souffrant d'acouphènes.

La population cible est principalement la population adulte de plus de 18 ans.

La technologie Tinnitus Multiflex est destinée aux audioprothésistes, qui traitent les patients souffrant d'acouphènes, ainsi que les troubles auditifs conventionnels. L'ajustement de la technologie Tinnitus Multiflex doit être effectué par un audioprothésiste lors de la participation à un programme de gestion des acouphènes.

DESCRIPTION DU DISPOSITIF

La technologie Tinnitus Multiflex est une fonction logicielle générant un son programmé dans une aide auditive. L'aide auditive peut être utilisée de trois manières : soit comme aide auditive, soit comme outil de gestion des acouphènes soit encore comme aide auditive et outil de gestion des acouphènes

Lorsqu'elle est activée, la technologie Tinnitus Multiflex génère le son et permet à l'audioprothésiste de définir et programmer les réglages correspondant au programme de thérapie sonore prescrit, propre à chaque patient. Le plan de traitement doit s'inscrire dans un programme de gestion des acouphènes pour les soulager.

La technologie Tinnitus Multiflex génère un signal de bruit blanc large bande qui varie en fréquence et amplitude. Ces caractéristiques sont modifiables par l'audioprothésiste et spécifiques à la thérapie prescrite qu'il a élaborée pour les besoins et le confort du patient.

Le patient peut contrôler le niveau ou volume du signal et doit discuter des réglages avec l'audioprothésiste de même que de son niveau de confort et du son du signal.

Pour le patient

Un outil de thérapie sonore est un dispositif électronique destiné à générer un bruit d'une intensité et d'une largeur de bande suffisantes pour traiter les bourdonnements d'oreille. Il peut également être utilisé comme outil d'assistance pour entendre les sons externes et la parole.

La technologie Tinnitus Multiflex est un outil qui génère des sons. Il est recommandé que ce dispositif soit utilisé en suivant les conseils appropriés et/ou dans un programme d'atténuation des acouphènes pour soulager les patients qui en souffrent.

CONCEPTS ET AVANTAGES THÉRAPEUTIQUES

La technologie Tinnitus Multiflex peut être utilisée dans le cadre d'un programme de gestion des acouphènes.

Le technologie Tinnitus Multiflex diffuse un bruit blanc dans l'aide auditive.

La technologie Tinnitus Multiflex est programmée selon votre perte auditive et vos préférences et votre audioprothésiste peut en modifier les réglages pour répondre à vos besoins.

La technologie Tinnitus Multiflex peut temporairement vous soulager de vos acouphènes.

UTILISATION SUR PRESCRIPTION UNIQUEMENT

⚠ MISE EN GARDE : La loi fédérale limite la vente de cette aide auditive par ou à la demande d'un médecin, audioprothésiste ou autre professionnel de santé auditive autorisé à délivrer des aides auditives dans votre État.

L'utilisation d'un dispositif de thérapie sonore générant des sons est soumise à l'avis et à la consultation de votre audioprothésiste ou d'un professionnel de santé auditive. Votre audioprothésiste posera un diagnostic précis et adaptera l'aide auditive à vos exigences et besoins personnels. Son utilisation doit faire partie d'un programme de traitement des acouphènes prescrit.

Votre audioprothésiste sera également en mesure d'offrir les soins de suivi appropriés. Il est important que vous suiviez les conseils et directives de votre audioprothésiste concernant ces soins.

⚠ MISE EN GARDE : Pour un dispositif réglé au niveau de sortie maximal et porté de façon prolongée et au-delà des durées recommandées ci-dessous, votre exposition à l'énergie sonore peut potentiellement dépasser les limites d'exposition au bruit. Vous ne devez pas utiliser votre aide auditive plus de seize (16) heures par jour si cette dernière est réglée au niveau de sortie maximal, de même que vous ne devez pas l'utiliser si votre audioprothésiste l'a réglée à des niveaux qui dépassent votre niveau de confort.

Avis important pour les utilisateurs potentiels de générateurs sonores

Les bonnes pratiques en matière de santé exigent qu'une personne qui présente des acouphènes soit examinée par un médecin agréé (de préférence un médecin spécialisé dans les maladies de l'oreille) avant d'utiliser un générateur sonore. Les médecins agréés spécialisés dans les maladies de l'oreille sont des oto-rhino-laryngologistes (ORL) et des otologues.

L'examen médical permet de s'assurer que tous les problèmes que la médecine peut traiter et qui sont susceptibles d'affecter les acouphènes sont identifiés et traités avant l'utilisation du générateur sonore.

DONNÉES TECHNIQUES SUR LES ACOUPHÈNES

Sortie maximale de la technologie Tinnitus Multiflex = 87dB SPL (typique) lorsque mesurée au coupleur 2cc selon ANSI S3.22 ou CEI 60118-7.

Les informations suivantes sur la conformité à la norme IEC 60601-1-2 ne s'appliquent pas aux acouphènes.

Ces modèles d'aide auditive ont subi et satisfait les essais d'émissions et d'immunité suivants :

- Exigences CEI 60601-1-2 relatives aux émissions rayonnées pour un dispositif de groupe 1 classe B, comme indiqué dans la norme CISPR 11.
- Immunité aux rayonnements RF à un niveau de champ de 10 V/m entre 80 MHz et 2,7 GHz, ainsi qu'à des niveaux de champ plus élevés des dispositifs de communication, comme indiqué dans le Tableau 9 de la norme CEI 60601-1-2.
- Immunité aux champs magnétiques de fréquence de puissance à un niveau de champ de 30 A/m, ainsi qu'aux champs magnétiques de proximité tels que définis dans le tableau 11 de 60601-1-2.
- Immunité aux niveaux ESD de +/- 8 kV de décharge conduite et +/- 15 kV de décharge d'air.

DESCRIPTION TECHNIQUE SANS-FIL CIC R NW

Vos aides auditives CIC R NW contiennent un émetteur-récepteur radio exploitant la technologie sans-fil Bluetooth Low Energy utilisant la bande de fréquences de 2,4 à 2,4835 GHz avec une PIRE de -8 dBm et une modulation de transmission GFSK. La partie réceptrice de la radio a une bande passante de 1,5 MHz.

Informations FCC

ID FCC CIC R NW : EOA-24GENCICLPO (gauche) ; EOA-24GENCICRPO (droite)

CI : 6903A-24GENCICLPO (gauche) ; 6903A-24GENCICRPO (droite)

Ces appareils sont conformes à la partie 15 des règles de la FCC et aux normes RSS exemptées de licence de l'ISED Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) L'appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui peuvent provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

REMARQUE : Le fabricant n'est pas responsable des interférences radio ou TV causées par des modifications non autorisées de cet équipement. De telles modifications pourraient annuler l'autorisation de l'utilisateur d'utiliser l'équipement.

Par la présente, Starkey Laboratories, Inc. déclare que le CIC R NW est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la Directive 2014/53/UE. Une copie de la Déclaration de conformité peut être obtenue à l'adresse ci-dessous ou sur docs.starkeyhearingtechnologies.com.

Par la présente, Starkey Laboratories, Inc. déclare que le CIC R NW est conforme à la réglementation britannique sur les équipements radio SI 2017 telle que modifiée. Une copie de la Déclaration de conformité du Royaume-Uni peut être obtenue aux adresses suivantes et sur docs.starkeyhearingtechnologies.com.

Informations réglementaires

Pour un entretien ou une réparation, veuillez d'abord contacter votre audioprothésiste. Si nécessaire, vous pouvez envoyer vos s auditives à :

 **Starkey Laboratories, Inc.**
6700 Washington Ave. South
Eden Prairie, MN 55344 États-Unis
www.starkey.com

EC	REP
-----------	------------

Starkey Laboratories (Allemagne) GmbH
Weg beim Jäger 218-222
22335 Hambourg
Allemagne



Dispositif de classe II

Les déchets provenant des équipements électroniques doivent être manipulés conformément aux réglementations locales



Consulter le mode d'emploi



À conserver au sec

INSTRUCTIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION DES ÉQUIPEMENTS ÉLECTRONIQUES USAGÉS

Starkey Laboratories, Inc. encourage l'UE à exiger, et les lois de votre communauté locale peuvent exiger, que vos aides auditives soient éliminées par le biais de votre processus local de recyclage/élimination des composants électroniques.

Au profit du personnel chargé de l'élimination/du recyclage, veuillez retirer la pile zinc-air du tiroir pile conformément aux instructions de la section relative à la pile avant le recyclage. Veuillez également inclure ce mode d'emploi lors de la mise au rebut de vos aides auditives.

Symbole	Signification du symbole	Norme applicable	Numéro du symbole
	Fabricant	BS EN ISO 15223-1:2021	5.1.1
	Représentant autorisé dans la Communauté européenne	BS EN ISO 15223-1:2021	5.1.2
	Date de fabrication	BS EN ISO 15223-1:2021	5.1.3
	Référence catalogue	BS EN ISO 15223-1:2021	5.1.6
	N° de série	BS EN ISO 15223-1:2021	5.1.7
	Dispositif médical	BS EN ISO 15223-1:2021	5.7.7
	À conserver au sec	BS EN ISO 15223-1:2021	5.3.4
	Limites de température	BS EN ISO 15223-1:2021	5.3.7
	Limites d'humidité	BS EN ISO 15223-1:2021	5.3.8
	Mise en garde	BS EN ISO 15223-1:2021	5.4.4
	Avertissement général	CEI 60601-1, référence Tableau D.2, signal de sécurité 2	ISO 7010-W001
	Se référer au mode d'emploi/livret	CEI 60601-1, référence Tableau D.2, signal de sécurité 10	ISO 7010-M002
	Tri sélectif et recyclage	Directive 2012/19/EU (DEEE)	Décret 2021 835 du 29 juin 2021
	Dispositif de classe II	CEI 60417 référence Tableau D.1	Symbole 9 (CEI 60417-5172)
	Courant continu	CEI 60601-1 référence Tableau D.1	CEI 60417-5031
	Symbole de recyclage	Directive 94/62/CE du Parlement européen et du Conseil	Annexe I-VII
	Courant continu	CEI 60601-1 Référence n° Tableau D.1	CEI 60417-5031
	Symbole de recyclage	Directive 94/62/CE du Parlement européen et du Conseil	Annexe I-VII

Données techniques

CIC R NW	L	M	P	UP
Mesures	ANSI/CEI Coupleur 2 cc	ANSI/CEI Coupleur 2 cc	ANSI/CEI Coupleur 2 cc	ANSI/CEI Coupleur 2 cc
Niveau de sortie maximum (90 dB SPL)	110	114	117	125
Niveau de sortie maximum HFA (90 dB SPL)	105	110	113	122
Gain maximum (dB)	40	49	59	67
Gain maximum HFA (dB)	36	47	53	62
Bande passante (Hz)	<100-9400	<100-8500	<100-6600	<100-5500
Fréquences HFA (kHz)	1,0,1,6,2,5	1,0,1,6,2,5	1,0,1,6,2,5	1,0,1,6,2,5
Gain de test de référence (dB)	28	33	36	45
Niveau d'entrée équivalent (dB) ¹	25	25	25	25
Niveau d'entrée équivalent (dB) ²	14	14	14	14
Distorsion harmonique				
500 Hz (%)	<3	<3	<3	<3
800 Hz (%)	<3	<3	<3	<3
1 600 Hz (%)	<3	<3	<3	<3
Autonomie estimée de la batterie				
Batterie lithium-ion (heures)	Jusqu'à 30	Jusqu'à 30	Jusqu'à 30	Jusqu'à 30
Consommation de la batterie (mA)	0.9	0.9	0.9	0.9
Stimulus thérapeutique des acouphènes				
Niveau de sortie max RMS (dB SPL)	87	87	87	87
Niveau de sortie moyen RMS (dB SPL)	87	87	87	87
Niveau de sortie max 1/3 octave (dB SPL)	87	87	87	87

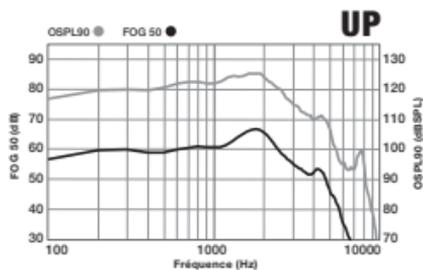
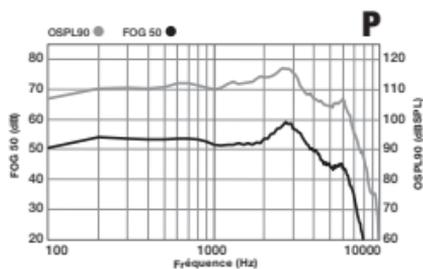
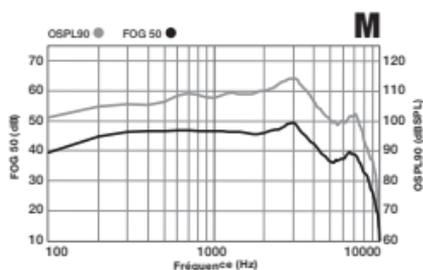
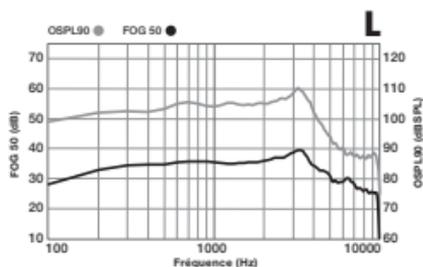
¹ Avec expansion désactivée

² Avec expansion activée

Données techniques

Matrix : L, M, P, UP

Batterie : Lithium-ion



Données techniques

CIC NW	L	M	P	UP
Mesures	ANSI/IEC Coupleur 2 cc	ANSI/IEC Coupleur 2 cc	ANSI/IEC Coupleur 2 cc	ANSI/CEI Coupleur 2 cc
Niveau de sortie maximum (90 dB SPL)	110	114	118	126
Niveau de sortie maximum HFA (90 dB SPL)	105	110	114	121
Gain maximum (dB)	43	52	61	68
Gain maximum HFA (dB)	37	48	54	63
Bande passante (Hz)	<100-9600	<100-8300	<100-6600	<100-5900
Fréquences HFA (kHz)	1.0,1.6,2.5	1.0,1.6,2.5	1.0,1.6,2.5	1.0,1.6,2.5
Gain de test de référence (dB)	28	33	37	44
Niveau d'entrée équivalent (dB) ¹	25	25	25	25
Niveau d'entrée équivalent (dB) ²	14	14	14	14
Distorsion harmonique				
500 Hz (%)	<3	<3	<3	<3
800 Hz (%)	<3	<3	<3	<3
1 600 Hz (%)	<3	<3	<3	<3
Durée de vie estimée d'une pile (utilisation moyenne 16h par jour)				
Pile 10 Zinc Air (jours)	Jusqu'à 7	Jusqu'à 7	Jusqu'à 7	Jusqu'à 6
Pile 312 Zinc Air (jours)	Jusqu'à 10	Jusqu'à 10	Jusqu'à 10	Jusqu'à 9
Consommation de la pile (mA)	1.1	1.2	1.2	1.3
Stimulus thérapeutique des acouphènes				
Niveau de sortie max RMS (dB SPL)	87	87	87	87
Niveau de sortie moyen RMS (dB SPL)	87	87	87	87
Niveau de sortie max 1/3 octave (dB SPL)	87	87	87	87

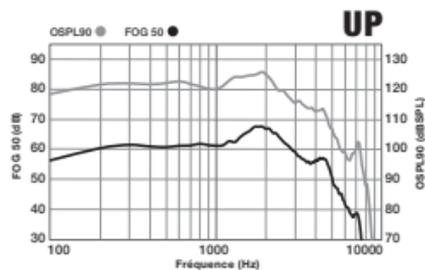
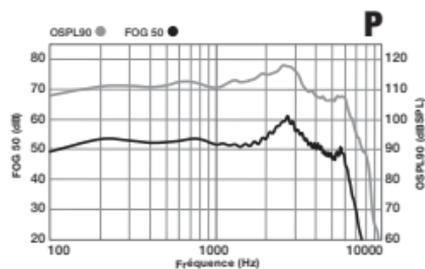
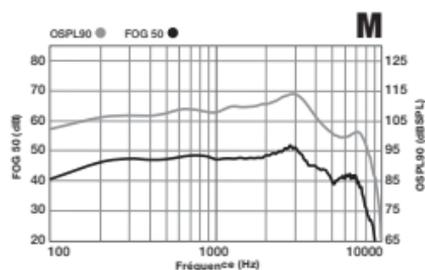
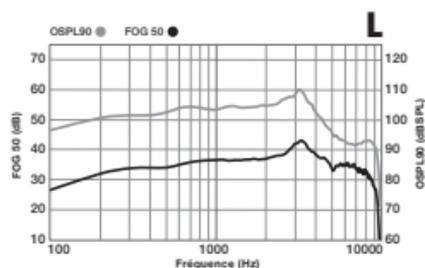
¹ Avec expansion désactivée

² Avec expansion activée

Données techniques

Matrix : L, M, P, UP

Taille de la pile : 10, 312



Données techniques

IIC NW	L-	L	M
Mesures	ANSI/CEI Coupleur 2 cc	ANSI/CEI Coupleur 2 cc	ANSI/CEI Coupleur 2 cc
Niveau de sortie maximum (90 dB SPL)	110	110	115
Niveau de sortie maximum HFA (90 dB SPL)	104	105	110
Gain maximum (dB)	36	41	49
Gain maximum HFA (dB)	30	36	46
Bande passante (Hz)	<100-9400	<100-9400	<100-8660
Fréquences HFA (kHz)	1.0,1.6,2.5	1.0,1.6,2.5	1.0,1.6,2.5
Gain de test de référence (dB)	27	28	33
Niveau d'entrée équivalent (dB) ¹	25	25	25
Niveau d'entrée équivalent (dB) ²	14	14	14
Distorsion harmonique			
500 Hz (%)	<3	<3	<3
800 Hz (%)	<3	<3	<3
1 600 Hz (%)	<3	<3	<3
Durée de vie estimée d'une pile (utilisation moyenne 16h par jour)			
Pile 10 Zinc Air (jours)	Jusqu'à 7	Jusqu'à 7	Jusqu'à 7
Consommation de la pile (mA)	1.1	1.1	1.2
Stimulus thérapeutique des acouphènes			
Niveau de sortie max RMS (dB SPL)	87	87	87
Niveau de sortie moyen RMS (dB SPL)	87	87	87
Niveau de sortie max 1/3 octave (dB SPL)	87	87	87

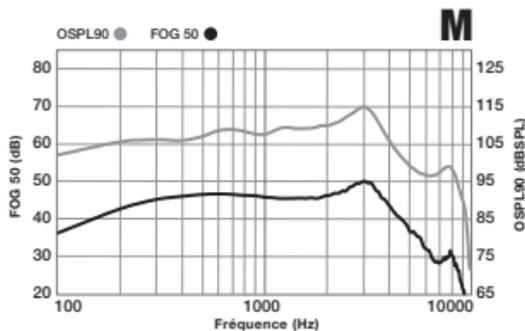
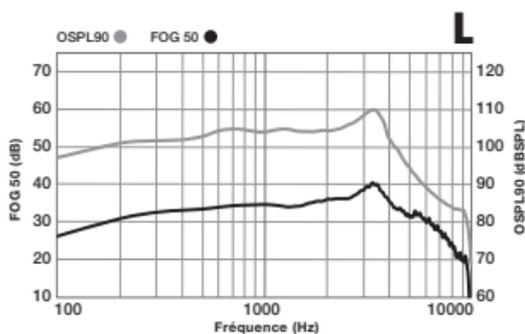
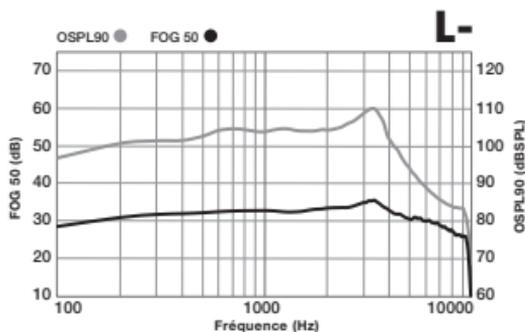
¹ Avec expansion désactivée

² Avec expansion activée

Données techniques

Matrix : L-, L, M

Taille de la pile : 10





Starkey et Audibel sont des marques commerciales de Starkey Laboratories, Inc.

©2024 Starkey Laboratories, Inc. Tous droits réservés.

P00003885 03/24 BKLT3208-00-FR-XX

Brevet : www.starkey.com/patents