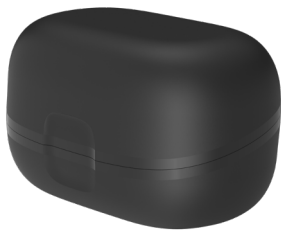


Mode d'emploi de votre chargeur StarLink 2.0

Pour charger mRIC R, RIC RT et aides
auditives intra-auriculaires rechargeables



Instructions pour :

Chargeur StarLink 2.0 (mRIC R ou RIC RT),
Chargeur intra-auriculaires StarLink 2.0

P00002571

Nous vous félicitons pour l'achat de votre nouveau chargeur !

Utilisez ce guide pratique pour vous familiariser avec votre nouveau chargeur – et profitez pleinement et sereinement de chaque journée avec vos aides auditives toujours chargées.

Chargeurs présentés dans ce mode d'emploi (choisissez le vôtre) :

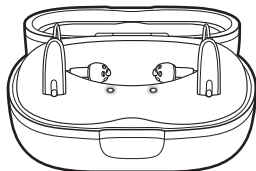
☐ Chargeur StarLink 2.0 :

☐ mRIC R

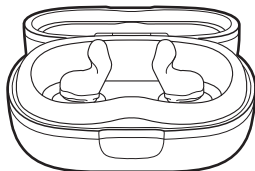
☐ RIC RT

☐ Chargeur intra-auriculaires StarLink 2.0

Chargeur
StarLink 2.0



Chargeur
intra-auriculaires
StarLink 2.0



Sommaire

1. Découvrez votre chargeur

Présentation de votre chargeur.....	4
Utilisation de votre chargeur.....	5
Entretien de votre chargeur.....	7
Aide au dépannage.....	8

2. Informations complémentaires

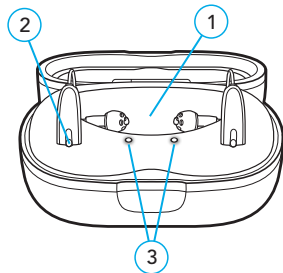
Utilisation prévue.....	11
Informations FCC.....	13
Informations réglementaires.....	14

Présentation de votre chargeur

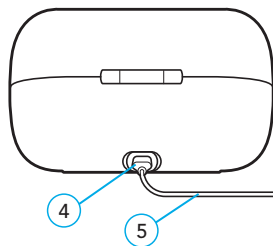
Vue d'ensemble

1. Réceptacle écouteurs/embouts
2. Logements de recharge
3. Voyants d'état
4. Port USB-C
5. Câble d'alimentation

Vue de face



Vue arrière



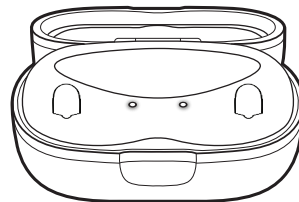
Utilisation de votre chargeur

Il est recommandé de charger entièrement vos aides auditives avant de les utiliser.

Pour charger vos aides auditives :

1. Branchez votre chargeur à une source d'alimentation externe, prise murale par exemple.

Les voyants d'état deviennent blancs lorsque votre chargeur est connecté. Le chargement peut commencer.

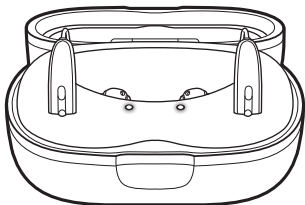


Rappel – Ces chargeurs StarLink nécessitent une source d'alimentation externe pour charger les aides auditives (prise murale par exemple).

2. Placez vos aides auditives dans les logements de recharge :

- Le voyant droit s'allume 2 secondes lorsque vous insérez l'aide auditive droite.
- Le voyant gauche s'allume 2 secondes lorsque vous insérez l'aide auditive gauche.
- Posez les écouteurs ou embouts dans l'espace ouvert prévu à cet effet. Vos aides auditives s'éteignent et commencent à charger.

Le chargeur peut être ouvert ou fermé pendant la charge.



3. Vérifiez l'état de charge de vos aides auditives à l'aide des voyants situés à l'intérieur du chargeur. Reportez-vous au tableau page suivante.

REMARQUE : si les voyants ne s'allument PAS ou ne suivent pas le schéma d'état de l'étape 3, il se peut que votre chargeur ait besoin d'être branché. Consultez l'aide au dépannage page 8.

État du voyant	État de charge
 Clignotant	Chargement en cours
 Fixe	Charge terminée

Vos aides auditives seront complètement chargées 3,5 heures.

4. Retirez vos aides auditives du chargeur. Elles se rallument et sont prêtes à être utilisées.

Avant d'utiliser vos aides auditives pour la première fois, veuillez consulter le mode d'emploi de vos aides auditives rechargeables.

Chargement express

Votre chargeur est équipé d'un système de charge express intégré. La charge express est automatique lorsque le niveau de batterie est faible. L'aide auditive se recharge rapidement, vous offrant approximativement 3 heures d'utilisation en seulement 7 minutes de charge.

Entretien de votre chargeur

Conseils d'entretien

Gardez votre chargeur propre. Cela aide à prévenir tout dommage dû à l'humidité et à la saleté.

- Utilisez l'outil de nettoyage fourni avec votre chargeur pour éliminer les saletés des ports de charge. C'est là que vous insérez vos aides auditives pour les charger.

- N'utilisez pas d'eau, de liquides de nettoyage ni de solvants pour nettoyer les contacts de charge. Cela pourrait endommager votre chargeur.
- Essayez de garder le couvercle fermé pour éviter l'accumulation de poussière et de saleté.

Conseils de stockage

Gardez votre chargeur dans un endroit propre et sec. Cela aide à préserver la durée de vie de votre chargeur et celle des batteries rechargeables de vos aides auditives :

- Choisissez une commode ou une étagère dans une pièce autre que la salle de bain ou la cuisine.
- Veillez à ce que le lieu où il est entreposé soit frais pour éviter tout dommage. Évitez les endroits où la chaleur est extrême, comme un rebord de fenêtre ou une voiture au soleil.
- Vous pouvez laisser votre chargeur branché en toute sécurité lorsque vous utilisez vos aides auditives. Mais si vous comptez ne pas l'utiliser sur une période prolongée (plus d'une semaine), retirez le cordon d'alimentation de votre chargeur et/ou de la source d'alimentation externe.

Aide au dépannage

Un problème avec votre chargeur ? Ces conseils peuvent vous aider. Si le problème persiste, contactez votre audioprothésiste.

Problème	Causes possibles	Solutions
Chargeur(s) concerné(s) : Chargeur StarLink 2.0 (mRIC R ou RIC RT), Chargeur intra-auriculaires StarLink 2.0		
Le voyant d'état gauche clignote rapidement. 	L'aide auditive gauche a un problème électrique. (Cela peut empêcher le chargement).	Contactez votre audioprothésiste pour obtenir de l'aide.
	Le chargeur a perdu ou ne parvient pas à établir la communication avec l'aide auditive.	1. Retirez votre aide auditive gauche du logement de recharge. 2. Remettez-la dans le logement de recharge.
Le voyant d'état droite clignote rapidement. 	L'aide auditive droite a un problème électrique. (Cela peut empêcher le chargement).	Contactez votre audioprothésiste pour obtenir de l'aide.
	Le chargeur a perdu ou ne parvient pas à établir la communication avec l'aide auditive.	1. Retirez votre aide auditive droite du logement de recharge. 2. Remettez-la dans le logement de recharge.

Problème	Causes possibles	Solutions
Chargeur(s) concerné(s) : Chargeur StarLink 2.0 (mRIC R ou RIC RT), Chargeur intra-auriculaires StarLink 2.0		
Le voyant reste éteint lorsque l'aide auditive est déposée dans le logement de recharge.	Le chargeur n'est pas branché à une source d'alimentation externe ou à une source d'alimentation externe qui fonctionne.	Testez une autre source d'alimentation externe pour vous assurer que votre chargeur est alimenté (par ex. prise murale ou autre source d'alimentation).
	L'aide auditive est mal insérée dans le logement de recharge.	1. Retirez votre aide auditive du port de charge. 2. Remettez-la dans le logement de recharge. 3. Vérifiez qu'elle est bien insérée dans le logement de recharge.
	Défaillance du chargeur.	Contactez votre audioprothésiste pour obtenir de l'aide.

Utilisation prévue

UTILISATION PRÉVUE :

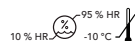
Ces chargeurs sont conçus pour charger des aides auditives rechargeables au lithium-ion et doivent être utilisés avec les solutions auditives que vous avez choisies. Pour en savoir plus sur vos aides auditives, veuillez consulter leur mode d'emploi.

Votre chargeur est conçu pour fonctionner dans les environnements publics et résidentiels, dans le respect des normes internationales en matière de compatibilité électromagnétique (émissions et immunité) des dispositifs médicaux. Toutefois, des interférences sont susceptibles de survenir malgré tout, provoquées par les perturbations des lignes électriques, détecteurs de métaux dans les aéroports, champs électromagnétiques provenant d'autres dispositifs médicaux, signaux radio et décharges électrostatiques.

Si vous utilisez un autre dispositif médical ou portez un dispositif médical implanté comme un défibrillateur ou un pacemaker et que vous vous demandez si votre matériel auditif pourrait causer des interférences avec votre dispositif médical, contactez votre médecin ou le fabricant de votre dispositif médical pour en savoir plus sur les risques de perturbation du signal.

Il convient de ne pas utiliser le chargeur lors d'un examen IRM ou dans un caisson hyperbare ou autres environnements riches en oxygène.

Votre chargeur n'est pas formellement certifié pour une utilisation dans des atmosphères explosives telles que celles présentes dans des mines de charbon ou certaines usines chimiques.



Votre chargeur doit être conservé et transporté à une température comprise entre -10 °C et 45 °C, un taux d'humidité relative compris entre 10 % et 95 % et des plages de pression allant de 70 kPa à 106 kPa (équivalent à des altitudes allant de 380 m au-dessous du niveau de la mer à 3 000 m).

La charge sera effectuée entre 10 °C et 40 °C de température, 10 % et 95 % d'humidité relative et 70 kPa et 106 kPa de pression.

⚠ MISES 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 décharge, contactez le fabricant et envoyez l'appareil en réparation.
- Tenez l'ensemble hors de portée des enfants. N'ingérez rien de ce qui se trouve dans l'emballage.
- Tous les câbles et adaptateurs CA doivent être homologués ou répertoriés par un laboratoire d'essai agréé au niveau national.

Bénéfice clinique

Le chargeur en lui-même ne procure pas de bénéfice clinique direct. Il procure un bénéfice clinique indirect en permettant au dispositif principal (aide auditive rechargeable) d'atteindre son objectif.

Nous sommes tenus par les exigences réglementaires de faire part des avertissements suivants :

⚠️ AVERTISSEMENT : L'utilisation d'un chargeur sans fil à proximité immédiate d'un autre appareil électronique doit être évitée, ses performances pouvant en être altérées. Si cette utilisation s'avère indispensable, vérifiez que vos aides auditives et l'autre appareil fonctionnent normalement.

⚠️ AVERTISSEMENT : L'utilisation d'accessoires, composants ou pièces de rechange autres que ceux fournis par le fabricant de votre chargeur peut entraîner une hausse des émissions électromagnétiques et/ou une baisse de l'immunité électromagnétique et se traduire par une détérioration des performances.

⚠️ AVERTISSEMENT : L'utilisation d'un dispositif portable de communication radiofréquence à moins de 30 cm de votre chargeur peut détériorer les performances de ce dernier. Si tel est le cas, éloignez-vous de cet appareil de communication.

N'OUVREZ PAS LE CHARGEUR, IL NE CONTIENT AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR.

Ces chargeurs StarLink ont un indice de protection IP 22 conformément à la norme CEI 60529. Cela signifie que les appareils sont protégés contre les objets solides de plus de 12 mm, doigts notamment, et les gouttes d'eau, par exemple condensation.

Ne connectez pas le chargeur à un appareil non décrit dans ce mode d'emploi.

La durée de vie de ces chargeurs StarLink 2.0 est de 3 ans.

Ces chargeurs StarLink ont subi et satisfait les essais d'émissions et d'immunité suivants :

- exigences de la norme CEI 60601-1-2 en matière d'émissions rayonnées et conduites pour un dispositif de groupe 1, classe B comme indiqué dans la norme CISPR 11 ;
- distorsion harmonique et fluctuations de tension affectant la source d'alimentation électrique, comme indiqué au Tableau 2 de la norme CEI 60601-1-2 ;
- immunité rayonnée aux FR à un niveau de champ de 10 V/m compris entre 80 MHz et 2,7 GHz ainsi qu'à des niveaux de champ supérieurs émis par des appareils de communication, comme indiqué au Tableau 9 de la norme CEI 60601-1-2 ;
- immunité aux champs magnétiques à la fréquence du réseau à un niveau de champ de 30 A/m et aux champs magnétiques de proximité, comme indiqué au Tableau 11 de la norme CEI 60601-1-2 ;
- immunité aux décharges électrostatiques de +/- 8 kV – émission transmise par conduction – et +/- 15 kV – décharge dans l'air ;
- immunité aux transitoires électriques rapides à l'entrée électrique à un niveau de +/- 2 kV et à une fréquence de répétition de 100 Hz ;
- immunité aux surtensions transitoires à l'entrée électrique de +/- 1 kV ligne à ligne ;
- immunité aux perturbations par conduction induites par les champs FR à l'entrée électrique, comme indiqué au Tableau 6 de la norme CEI 60601-1-2 ;
- immunité aux baisses de tension et aux interruptions à l'entrée électrique, comme indiqué au Tableau 6 de la norme CEI 60601-1-2.

DÉCLARATION D'ÉVÉNEMENTS INDÉSIRABLES AU SEIN DE L'UE

Tout incident grave survenu en lien avec votre dispositif Starkey doit être signalé à votre représentant local Starkey 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.

Informations FCC

Ces appareils sont conformes à la section 15 de la réglementation de la FCC et aux normes RSS sans licence d'ISDE Canada. Leur utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) ces appareils ne doivent pas causer d'interférences nuisibles ; et (2) ces appareils doivent accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles d'en causer un mauvais fonctionnement.

REMARQUE : le fabricant ne saurait être tenu responsable des interférences radio ou TV causées par des modifications non autorisées de cet équipement. De telles modifications peuvent annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

Informations réglementaires

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



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



Les déchets d'appareils électroniques doivent être traités conformément à la réglementation locale.



Consulter le mode d'emploi



À conserver au sec

INSTRUCTIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION DES ÉQUIPEMENTS ÉLECTRONIQUES USAGÉS

Starkey Laboratories, Inc. vous encourage à éliminer vos aides auditives et votre chargeur conformément à votre procédure locale de recyclage/élimination des équipements électroniques, aux exigences de l'UE et à celles de votre législation locale le cas échéant. Merci de joindre le présent mode d'emploi lorsque vous mettez au rebut votre chargeur.

Symbole	Signification du symbole	Norme applicable	Référence 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 manuel d'instruction/livret	CEI 60601-1, référence Tableau D.2, signal de sécurité 10	ISO 7010-M002
	Tri sélectif	DIRECTIVE 2012/19/UE (DEEE)	Annexe IX
	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

StarLink et Starkey sont des marques déposées de Starkey Laboratories, Inc.

©2023 Starkey Laboratories, Inc. Tous droits réservés. P00002571 8/23 BKLT3200-00-FR-XX

Brevet : www.starkey.com/patents