

# Mini Turbo Charger

OPERATIONS MANUAL



## Mini Turbo Charger

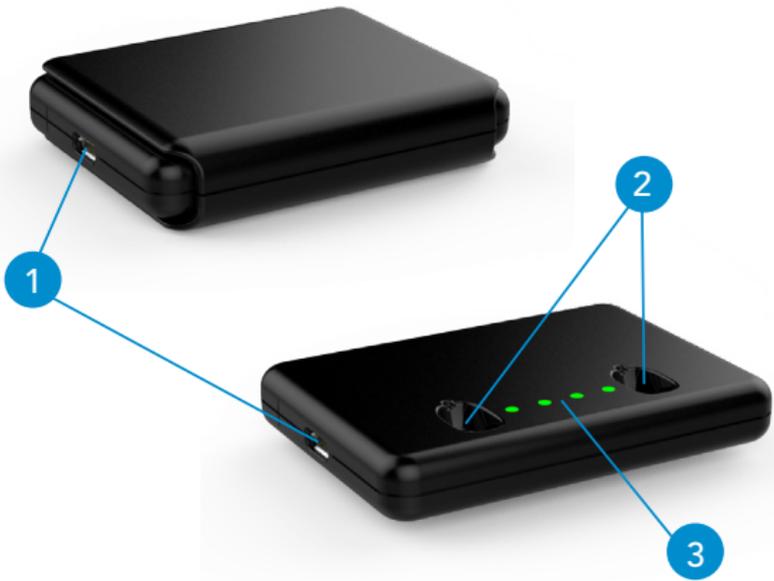


<b>Introduction</b> .....	<b>4</b>
<b>Mini Turbo Charger Overview</b> .....	<b>5</b>
<b>Charger Care</b>	
Charging your Hearing Aids .....	<b>6</b>
Turbo Charging .....	<b>8</b>
Charging the On-Board Mini Turbo Charger Battery ....	<b>8</b>
Mini Turbo Charger Care .....	<b>9</b>
Service and Repair .....	<b>10</b>
<b>Troubleshooting</b>	
Troubleshooting Guide .....	<b>11</b>
<b>Regulatory Information</b>	
Safety Information.....	<b>14</b>
FCC Notice .....	<b>16</b>

The Mini Turbo Charger is designed to be a pocketable charging option for the lithium-ion rechargeable hearing aid. The charger works when plugged into a wall, or on-the-go with an on-board battery that will recharge a pair of hearing aids up to four times. Be sure to fully charge your Mini Turbo Charger before you use it.

## Features, Controls and Identification

1. Micro USB Port
2. Charging Ports
3. Hearing Aid Charging LEDs  
(LEDs indicate state of charge for both the hearing aids and on-board battery)



## Charging Your Hearing Aids



Place your hearing aids on the Mini Turbo Charger with the earbud/earmold pointed out over the side of the charger, as shown above.

Your hearing aids will turn off automatically and begin to charge.

Note: The LEDs corresponding to each hearing aid will remain on for 10 seconds; an error state will remain on until the error is resolved:

- Glowing Green = Charging
- Solid Green = Fully Charged
- Blinking Red = Error State
- All four LEDs glowing in series = Turbo Charge

Your hearing aid will be completely charged in under three hours.

It is safe to keep them in the charger after they are fully charged.\*

Your hearing aid will automatically power on when removed from the charger.

Charging status of the hearing aids can be observed with two quick taps to the top of the charger. The LEDs will turn on for 10 seconds.

Charging status of the Mini Turbo Charger on board battery can be observed with two quick taps to the charger while there are no hearing aids inserted. The LEDs will turn on for 10 seconds.

- 4 Solid > 75%
- 3 Solid < 75%
- 2 Solid < 50%
- 1 Solid < 25%
- 1 Blinking = Charge Low

*\*If you will not be wearing your hearing aids for an extended period of time, i.e., weeks, manually power them off by pressing the rocker switch for three seconds. Store them in the reservoir of the charger.*

### Turbo Charging

Turbo charging occurs when the battery life in the hearing aid or charger is nearly depleted. The charging rate will be at the turbo speed until it achieves 20 percent charge (max 7 minutes). All four LEDs will blink in series while turbo charging is occurring.

A 20 percent charge is equivalent to 3 1/2 hours of hearing aid use. The charger is able to fully charge a pair of hearing aids with 20 percent charge.

Turbo charging of the hearing aid and the charger can occur at the same time while plugged in.

### Charging the On-Board Mini Turbo Charger Battery

The Mini Turbo Charger has a micro USB port for charging. The on-board battery is fully charged in under three hours. When fully charged, the on-board battery holds enough charge to fully charge a pair of hearing aids four times. The Mini Turbo Charger will maintain enough capacity to charge a pair of hearing aids at least one time for up to three weeks. In order to keep the charger battery at full capacity, it is necessary to charge the charger once every three weeks.

## Mini Turbo Charger Care

- Keep your charger clean. Heat, moisture and foreign materials can cause poor performance.
  - Wipe the charger with a dry, clean cloth making sure there is no build-up in the charging port.
  - Do not use water, solvents or cleaning fluids to clean the charging ports.
  - Store your charger in a clean, dry location, i.e. a dresser or shelf rather than the bathroom or kitchen.
- To ensure the longest life of your rechargeable hearing aid batteries and the charger batteries:
  - Fully charge hearing aid batteries every night.\*
  - Lithium-ion rechargeable batteries do not have a charge memory. The batteries will not wear out from charging nightly and fully discharging before recharging is not necessary.
  - Fully charge the Mini Turbo Charger on-board battery at least once every three weeks.
  - Do not expose to excess heat, i.e. do not store on a window sill or in a hot car.
- Keep your Mini Turbo Charger in the sleeve while not in use or when being transported.

*\*Nightly charging can occur in the charger.*

*It is not necessary to use just one charger to charge the hearing aids daily.*

### Service and Repair

If, for any reason, your hearing aids and Mini Turbo Charger do not operate properly, do NOT attempt to fix them yourself. Not only are you likely to violate any applicable warranties or insurance, but you could easily cause further damage.

Should your hearing aids and charger fail or perform poorly, check the guide on the next page for possible solutions. If problems continue, contact your hearing professional for advice and assistance. Many common problems may be solved in your hearing professional's office or clinic.

## Troubleshooting Guide

SYMPTOM	POSSIBLE CAUSES	SOLUTIONS
<p>No LED indicator when hearing aid inserted into the charging port</p>	<p>Power save mode</p>	<p>To refresh LEDs, tap the top surface of the charger twice. The LEDs corresponding to the hearing aids will illuminate to give status of charging for 10 seconds. They can be refreshed again at any time.</p>
	<p>Incorrect orientation</p>	<p>Reposition your hearing aid in the port with the earbud/earmold pointed out over the edge of the charger. There is not a right and left port, your hearing aid will charge in either port.</p>

SYMPTOM	POSSIBLE CAUSES	SOLUTIONS
No LED indicator when hearing aid inserted into the charging port (contd.)	Dead battery	Connect the micro USB to your charger and plug it into the wall. The on-board battery LEDs will turn on for a few seconds to indicate connection to the power source. If they do not, contact your hearing professional.
Red blinking LED by charging port	Fault occurred	Remove the hearing aid from the charging port, wait until the LED turns off and reinsert. If the red, blinking LED persists, contact your hearing professional.
Hearing aids whistling in the charger	Incorrect orientation	Reposition your hearing aid in the port with the earbud/earmold pointed out over the edge of the charger. There is not a right and left port, your hearing aid will charge in either port. Confirm that the charging LED begins to glow.

SYMPTOM	POSSIBLE CAUSES	SOLUTIONS
<p>Hearing aid whistling in the charger</p>	<p>Dead battery</p>	<p>The Mini Turbo Charger on-board battery has died. Plug in your charger. If you do not have the cord with you, push and hold the hearing aid's rocker switch for three seconds to turn it off. This will conserve the charge in your hearing aid.</p>

# Safety Information

## Intended Use

An air conduction hearing aid is a wearable sound-amplifying device intended to compensate for impaired hearing. Hearing aids are available in multiple gain/output levels appropriate to treat hearing losses ranging from mild-to-profound. The Mini Turbo Charger is used to charge the batteries in hearing aids that use rechargeable lithium-ion batteries.

Your Mini Turbo Charger is designed to operate in public and residential environments and is designed to comply with international Electromagnetic Compatibility emissions and immunity standards for medical devices. However, it is still possible that you may experience interference caused by power line disturbances, airport metal detectors, electromagnetic fields from other medical devices, radio signals and electrostatic discharges.

If you use other medical devices or wear implantable medical devices such as defibrillators or pacemakers and are concerned that your charger might cause interference with your medical device, please contact your physician or the manufacturer of your medical device for information about the risk of disturbance.

The charger should not be used during an MRI procedure or in a hyperbaric chamber.

The charger is not formally certified to operate in explosive atmospheres such as may be found in coal mines or certain chemical factories.

Your Mini Turbo Charger should be stored within the temperature and humidity ranges of -10°C (14°F) to +45°C (113°F) and 10%-95% rH.

The charging temperature range is between 0°C (32°F) and 40°C (104°F).

## CAUTIONS:

- Charge both the hearing aids and charger for 3.5 hours before use.
- If the charger is hot, do not touch it until cool.
- If the product is not working, do not disassemble. Due to a shock hazard, please send in for repair.
- There is nothing edible in the package, including the desiccant, cleaning tool, etc.
- Any cords and AC adapters must be approved or listed by a Nationally Recognized Testing Laboratory.

We are required by regulations to provide the following warnings:

**WARNING:** Use of the charger directly next to other electronic equipment should be avoided because it could result in improper performance. If such use is necessary, note as to whether your hearing aids and the other equipment are operating normally.

**WARNING:** Use of accessories, components or replacement parts other than those provided by the manufacturer of your the charger could result in increased electromagnetic emissions and decreased electromagnetic immunity and could result in degradation of performance.

**WARNING:** If Portable Radio Frequency communications equipment is used closer than 30 cm (12 inches) from your charger, degradation of the performance of your charger could result. If this occurs, move away from the communications equipment.

### **DO NOT OPEN CHARGER, NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE**

The service life of the charger is 3 years.

The Mini Turbo Charger has been tested to, and has passed, the following emissions and immunity tests:

- IEC 60601-1-2 radiated and conducted emissions requirements for a Group 1 Class B device as stated in CISPR 11.
- Harmonic distortion and voltage fluctuations affecting the power input source as stated in Table 2 of IEC 60601-1-2.
- RF radiated immunity at a field level of 10 V/m between 80 MHz and 2.7 GHz as well as higher field levels from communications devices as stated in Table 9 of IEC 60601-1-2.
- Immunity to power frequency magnetic fields at a field level of 30 A/m.
- Immunity to ESD levels of +/- 8 kV conducted discharge and +/- 15 kV air discharge.
- Immunity to Electrical fast transients on the power input at a level of +/- 2 kV at a 100 Hz repetition rate.
- Immunity to Surges on the power input of +/- 1 kV line to line.
- Immunity to conducted disturbances induced by RF fields on the power input as stated in Table 6 of IEC 60601-1-2.
- Immunity to voltage dips and interruptions on the power input as stated in Table 6 of IEC 60601-1-2.

### **FCC NOTICE**

This device complies with part 15 of the FCC rules and with ISED Canada license-exempt RSS standards. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this hearing aid must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

**Starkey Hearing Technologies**

6700 Washington Ave. South  
Eden Prairie, MN 55344 USA

**Starkey Labs Canada Co.**

2476 Argentia Road, Suite 301  
Mississauga, ON L5N 6M1



Wm. F. Austin House, Bramhall Technology Park  
Pepper Road, Hazel Grove, Stockport SK7 5BX  
United Kingdom

Class II Device



Waste from electronic equipment  
must be handled according to  
local regulations



Consult Operations Manual

**INSTRUCTIONS FOR DISPOSAL OF OLD ELECTRONICS**

Starkey Hearing Technologies encourages, the EU requires, and your local community laws may require, that your hearing aids and charger be disposed of via your local electronics recycling/disposal process.

The instructions below are provided for the benefit of disposal/recycling personnel. Please include this manual when disposing of your hearing aids and/or charger.

**FOR DISPOSAL/RECYCLING PERSONNEL ONLY**

This charger contains a Lithium Ion Polymer battery. To remove the battery from the charger, follow one of two options:

**Option 1**

- Insert pry bars between the plastic and the USB metal housing (top and bottom)
- Pry apart to break the seam
- Clip battery wires and dispose battery

**Option 2**

- Using the style groove as a guide, sever the plastic case on all 4 sides with a dremel blade, ultrasonic knife, hot wire, or band saw blade
- In each case, establish a limit guide so entrance over 3/32 inch beyond the outer shell is prevented
- Clip battery wires and dispose battery

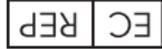
CE



Starkey Hearing Technologies



6700 Washington Ave. South  
Eden Prairie, MN 55344 E.-U.



Wm. F. Austin House, Bramhall Technology Park

Pepper Road, Hazel Grove, Stockport SK7 5BX

Royaume-Uni

Appareil de classe II

Les déchets d'équipements  
électroniques doivent être

manipulés en respectant les

règlements locaux.

Consultez le manuel d'utilisation.



## INSTRUCTIONS POUR ÉLIMINER LES ANCIENS COMPOSANTS ELECTRONIQUES

Starkey Hearing Technologies encourage, l'UE exige et les lois de votre  
collèctivité locale peuvent exiger, d'éliminer vos appareils auditifs et le chargeur  
en suivant votre processus local de recyclage/d'élimination des composants  
électroniques.

Les instructions ci-dessous sont fournies au profit du personnel d'élimination/  
recyclage. Veuillez inclure ce manuel lors de l'élimination de vos appareils auditifs  
ou de votre chargeur.

## UNIQUEMENT À L'ATTENTION DU PERSONNEL D'ÉLIMINATION/ DE RECYCLAGE

Ce chargeur contient une pile lithium-ion polymère. Pour retirer la pile du  
chargeur, utilisez l'une des deux options suivantes :

### Option 1

• Insérez des barres-leveurs entre le plastique et le boîtier métallique du port USB  
(en haut et en bas).

• Brisez le joint en l'écartant.

• Coupez les câbles de la pile et jetez la pile.

### Option 2

• Utilisant le sillon comme guide, brisez le boîtier en plastique des quatre côtés  
à l'aide d'une lame Dremel, d'une lame à ultrasons, d'un fil chaud ou d'une  
lame de scie à ruban.

• Peu importe l'outil que vous utiliserez, établissez un guide pour éviter de  
pénétrer à plus de 2,4 mm (3/32 po) à partir de la conque externe.

• Coupez les câbles de la pile et jetez la pile.

Le chargeur Mini Turbo a réussi les essais d'émission et d'immunité suivants :

- CEI 60601-1-2 exigences concernant les émissions par rayonnement et conduction pour un appareil de groupe 1, classe B selon le CISPR 11.
- La distorsion harmonique et les fluctuations de tension ayant une incidence sur la source d'énergie à l'arrivée déclaré au tableau 2 de la CEI 60601-1-2.
- Immunité aux fréquences radioélectriques à un niveau de champ de 10 V/m entre 80 MHz et 2,7 GHz de même qu'à des niveaux de champ supérieurs des dispositifs de communication comme cela est indiqué dans le tableau 9 de la CEI 60601-1-2.

- Immunité aux champs magnétiques à fréquence industrielle à un niveau de champ de 30 A/m.

- Immunité à des niveaux ESD de décharge conduite de +/- 8 kV et de décharge d'air de +/-15 kV.

- Immunité aux tensions transitoires sur l'énergie à l'arrivée à un niveau de +/- 2 kV à un taux de répétition de 100 Hz.

- Immunité aux sautes de puissance sur l'énergie à l'arrivée de +/- 1 kV de ligne à ligne.

- Immunité aux perturbations par conduction causées par des champs de radiofréquence sur l'énergie à l'arrivée comme déclaré au tableau 6 de la CEI 60601-1-2.

- Immunité aux creux de tension et interruptions sur l'énergie à l'arrivée comme déclaré au tableau 6 de la CEI 60601-1-2.

## AVIS DE LA FCC

Ce dispositif est conforme à la partie 15 des règlements de la FCC ainsi qu'aux cahiers des charges sur les normes radioélectriques relativement aux appareils exempts de licence de l'ISDE Canada. Son fonctionnement est assujéti aux deux conditions suivantes : (1) le dispositif ne doit pas causer d'interférence nuisible, et (2) les appareils auditiés doivent accepter toute interférence reçue, y compris celles pouvant générer un fonctionnement indésirable.

Remarque : Le fabricant n'est responsable d'aucune interférence radiophonique ou télévisuelle qui pourrait se produire si des modifications non autorisées sont effectuées sur cet équipement. De telles modifications risquent d'annuler le droit de l'utilisateur à se servir de cet équipement.

Les règlements en vigueur nous obligent à vous fournir les avertissements suivants :

**AVERTISSEMENT :** L'utilisation du chargeur à proximité d'autres équipements électroniques devrait être évitée, car cela pourrait dégrader la performance. Si une telle utilisation est nécessaire, notez si vos appareils audiotifs et les autres équipements fonctionnent normalement.

**AVERTISSEMENT :** L'utilisation d'accessoires, de composants ou de pièces de remplacement autres que ceux fournis par le fabricant de votre dispositif pour chargeur peut avoir pour conséquence d'augmenter les émissions électromagnétiques, de réduire la protection électromagnétique et de diminuer les performances.

**AVERTISSEMENT :** Si des équipements portatifs de communication par radiofréquence sont utilisés à une distance inférieure à 30 cm (12 po) du chargeur, une dégradation de la performance du chargeur pourrait survenir. Si cela se produit, éloignez-vous de l'équipement de communication.

## **LE CHARGEUR NE DOIT PAS ÊTRE OUVERT. IL NE CONTIENT PAS DE PIÈCES RÉPARABLES PAR L'UTILISATEUR.**

La durée utile du chargeur est de trois ans.

## Information relative à la sécurité

### Usage prévu

Un appareil auditif à conduction aérienne est un dispositif portable d'amplification du son conçu pour compenser une déficience auditive. Les appareils auditifs sont offerts avec plusieurs niveaux de gain/sortie de manière à pouvoir traiter la perte auditive allant de légère à profonde. Le chargeur Mini Turbo sert à charger les piles des appareils auditifs fonctionnant aux piles au lithium-ion rechargeables.

Votre chargeur Mini Turbo est conçu pour fonctionner dans les milieux résidentiels et publics et est conforme aux normes internationales d'émissions et d'immunité en matière de compatibilité électromagnétique s'appliquant aux dispositifs médicaux. Cependant, il est toujours possible de subir des interférences causées par des perturbations sur les lignes électriques, les détecteurs de métal des aéroports, les champs électromagnétiques d'autres dispositifs médicaux, des signaux radio et des décharges électrostatiques.

Si vous utilisez d'autres dispositifs médicaux ou portez des dispositifs médicaux implantables comme des défibrillateurs ou des stimulateurs cardiaques et êtes préoccupé(e) par le fait que votre chargeur pourrait perturber le fonctionnement de votre dispositif médical, veuillez communiquer avec votre médecin ou le fabricant de votre dispositif médical pour obtenir des renseignements sur le risque de perturbation.

Le chargeur ne doit pas être porté durant un examen par IRM ou dans une chambre hyperbare.

Le chargeur n'a pas de certification formelle permettant de fonctionner dans des atmosphères explosives susceptibles de survenir dans des mines de charbon ou certaines usines de produits chimiques, par exemple.

Votre chargeur Mini Turbo doit être entreposé dans des plages de température et d'humidité allant respectivement de -10 à +45 °C (14 à 113 °F) et de 10 à 95 % d'humidité relative.

La plage de températures de chargement se situe entre 0 et 40 °C (32 et 104 °F).

### ATTENTION :

- Chargez les deux appareils auditifs et le chargeur pendant trois heures et demie avant l'utilisation.

- Si le chargeur est chaud, ne le touchez pas avant qu'il ait refroidi.

- Si le produit ne fonctionne pas, ne le démontez pas. En raison des risques

- d'électrocution, veuillez l'envoyer au service de réparation.

- L'emballage ne contient rien de comestible, qu'il s'agisse du déshydratant, de l'outil de nettoyage, etc.

- Tous les cordons et blocs d'alimentation doivent être homologués ou répertoriés par un laboratoire d'essai reconnu à l'échelle nationale.

SOLUTIONS	CAUSES POSSIBLES	SYMPTÔMES
<p>Replacez vos appareils auditifs dans le port, en orientant l'écouteur au bouton ou l'embout auriculaire vers le rebord du chargeur. Votre appareil auditif peut être chargé autant dans le port de droite que celui de gauche. Assurez-vous que le témoin à DEL de chargeur commence à s'allumer.</p>	<p>Orientation incorrecte</p>	<p>Les appareils auditifs dans le chargeur émettent des sifflements.</p>
<p>La pile intégrée du chargeur Mini Turbo est à plat. Branchez votre chargeur. Si vous ne disposez pas du cordon, maintenez le bouton basculant de l'appareil auditif enfoncé pendant trois secondes pour l'éteindre. Cela permettra de préserver la charge de votre appareil auditif.</p>	<p>Pile inopérante</p>	<p>Les appareils auditifs émettent des sifflements dans le chargeur.</p>

SOLUTIONS	CAUSES POSSIBLES	SYMPTÔMES
<p>Connectez le câble micro USB à votre chargeur et branchez-le dans le mur. Les témoins à DEL de la pile intégrée s'allumeront pendant quelques secondes pour indiquer le branchement à une source d'alimentation. Si cela ne se produit pas, communiquez avec votre professionnel de la santé auditive.</p>	<p>Pile inopérante</p>	<p>Aucun témoin à DEL lorsque les appareils auditifs sont insérés dans le port de chargement (suite).</p>
<p>Retirez les appareils auditifs du port de chargement, attendez que le témoin à DEL s'éteigne, puis réinsérez-les. Si le témoin à DEL rouge continue de clignoter, communiquez avec votre professionnel de la santé auditive.</p>	<p>Une défaillance est survenue.</p>	<p>Témoin à DEL rouge clignote près du port de chargement.</p>

## Guide de dépannage

SOLUTIONS	CAUSES POSSIBLES	SYMPTÔMES
<p>Pour actualiser les témoins à DEL, tapez deux fois sur le dessus du chargeur. Les témoins à DEL correspondent aux appareils auditifs s'illumineront pour indiquer l'état de charge pendant dix secondes. Il est possible de les actualiser de nouveau en tout temps.</p>	<p>Mode d'économie d'énergie</p>	<p>Aucun témoin à DEL lorsque les appareils auditifs sont insérés dans le port de chargement.</p>
<p>Replacez vos appareils auditifs dans le port, en orientant l'écouteur bouton ou l'embout auriculaire vers le rebord du chargeur. Votre appareil auditif peut être chargé autant dans le port de droite que celui de gauche.</p>	<p>Orientation incorrecte</p>	

## Entretien et réparation

Si, pour une raison quelconque, vos appareils auditifs et votre chargeur Mini Turbo ne fonctionnent pas correctement, vous tentez PAS de les réparer vous-même. Non seulement vous risquez de perdre la couverture des garanties ou de l'assurance, mais vous pourriez causer plus de dommages. Si vos appareils auditifs et votre chargeur ne fonctionnent pas ou fonctionnent de façon insatisfaisante, consultez le guide à la page suivante pour des solutions possibles. Si les problèmes persistent, communiquez avec votre professionnel de la santé auditive pour obtenir des conseils et de l'assistance. De nombreux problèmes courants peuvent être résolus au cabinet ou à la clinique de votre professionnel de la santé auditive.

## Entretien du chargeur Mini Turbo

- Assurez-vous que votre chargeur reste propre en tout temps. La chaleur, l'humidité et les matières étrangères peuvent diminuer sa performance.
- Essayez le chargeur à l'aide d'un linge propre et sec, éliminant toute accumulation de saletés dans le port de chargement.
- N'utilisez pas d'eau, de solvants ou de produits de nettoyage pour nettoyer les ports de chargement.
- Rangez votre chargeur dans un endroit propre et sec, c.-à-d. dans une commode ou sur une tablette plutôt que dans la salle de bain ou la cuisine.
- Pour prolonger la durée utile des piles de votre appareil auditif rechargeable et des piles du chargeur :
  - Chargez complètement les piles de l'appareil auditif chaque soir.
  - Les piles au lithium-ion rechargeables n'ont pas de mémoire de charge. Elles ne s'épuisent pas si elles sont chargées tous les soirs, et il n'est pas nécessaire de les vider complètement avant de les recharger.
  - Chargez entièrement la pile intégrée du chargeur Mini Turbo au moins une fois toutes les trois semaines.
  - N'exposez pas l'appareil auditif à une chaleur excessive, c.-à-d. évitez de le placer sur le rebord d'une fenêtre ou dans une voiture chaude.
- Gardez votre Mini Turbo chargeur dans la caisse lorsqu'il n'est pas utilisé ou lors du transport.

\*Le chargement pendant la nuit peut se faire au moyen du chargeur. Il n'est pas nécessaire d'utiliser seulement un chargeur pour le chargement quotidien des appareils auditifs.

## Chargement turbo

Le chargement turbo se produit lorsque l'autonomie de la pile des appareils auditifs ou du chargeur est presque épuisée. Le taux de chargement se fera à vitesse turbo jusqu'à l'atteinte d'un chargement de 20 % (maximum de sept minutes). Les quatre témoins à DEL s'illumineront en série pendant le chargement turbo.

Un chargement de 20 % correspond à trois heures et demie d'utilisation des appareils auditifs. À 20 %, le chargeur peut entièrement charger une paire d'appareils auditifs. Le chargement turbo des appareils auditifs et du chargeur peut avoir lieu en même temps lorsque le chargeur est branché.

## Chargement de la pile intégrée du chargeur Mini Turbo

Le chargeur Mini Turbo est doté d'un port micro USB pour le chargement. La pile intégrée est entièrement chargée, en moins de trois heures. Une fois entièrement chargée, la pile intégrée peut charger une paire d'appareils auditifs quatre fois. Le chargeur Mini Turbo conservera une capacité suffisante pour charger une paire d'appareils auditifs au moins une fois pendant une durée allant jusqu'à trois semaines. Afin que la pile du chargeur fonctionne à plein rendement, il faut charger le chargeur une fois toutes les trois semaines.

Vous pouvez les laisser dans le chargeur en toute sécurité une fois le chargement terminé.\*

Vos appareils auditifs s'allumeront automatiquement au

moment de les retirer du chargeur.

Pour connaître l'état de charge des appareils auditifs, il suffit de taper deux fois sur le dessus du chargeur. Les témoins à DEL s'allumeront pendant dix secondes.

Pour connaître l'état de charge de la pile intégrée du chargeur Mini Turbo, il suffit de taper deux fois sur le dessus du chargeur lorsqu'aucun appareil auditif n'est inséré. Les témoins à DEL s'allumeront pendant dix secondes.

- 4 fixes > 75 %

- 3 fixes > 75 %

- 2 fixes > 50 %

- 1 fixe > 25 %

- 1 clignotant = charge basse

\*Si vous envisagez de ne pas porter vos appareils auditifs pendant une période prolongée, c.-à-d. pendant des semaines, éteignez-les manuellement en appuyant sur le bouton basculant pendant trois secondes. Rangez-les dans le socle du chargeur.

## Chargement de vos appareils auditifs



Placez vos appareils auditifs sur le chargeur Mini Turbo, en orientant l'écouteur bouton ou l'embout auriculaire vers le rebord du chargeur, comme cela est indiqué ci-dessus. Vos appareils auditifs s'éteindront automatiquement et commenceront à se charger.

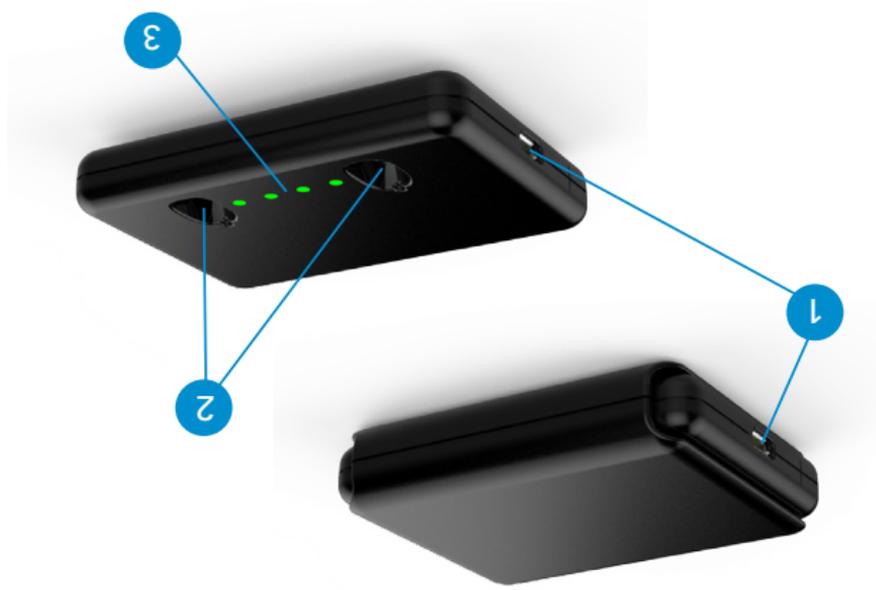
Remarque : Les témoins à DEL correspondant à chaque appareil auditif demeureront allumés pendant dix secondes; en cas d'erreur, les témoins demeureront allumés jusqu'à ce que l'erreur soit résolue.

- Vert lumineux = chargement
- Vert fixe = complètement chargé
- Rouge clignotant = erreur
- Les quatre témoins à DEL s'illuminant en série = chargement turbo

Vos appareils auditifs seront complètement chargés en moins de trois heures.

## Caractéristiques, commandes et identification

1. Port micro USB
2. Ports de chargement
3. Témoins à DEL de chargement des appareils auditifs (Les témoins à DEL indiquent l'état de charge des appareils auditifs et de la pile intégrée.)



Le chargeur Mini Turbo est une option de chargement de poche pour les appareils auditifs à piles au lithium-ion rechargeables. Le chargeur fonctionne lorsqu'il est branché dans une prise murale, ou, pendant les déplacements, au moyen d'une pile intégrée qui rechargera une paire d'appareils auditifs jusqu'à quatre fois. Assurez-vous d'entièrement charger votre chargeur Mini Turbo avant de l'utiliser.

Introduction .....	4
Aperçu du chargeur Mini Turbo.....	5
<b>Entretien du chargeur</b>	
Chargement de vos appareils auditifs .....	6
Chargement turbo .....	8
Chargement de la pile intégrée du chargeur	
Mini Turbo .....	8
Entretien du chargeur Mini Turbo .....	9
Entretien et réparation .....	10
<b>Guide de dépannage</b>	
Guide de dépannage .....	11
<b>Information réglementaire</b>	
Information relative à la sécurité .....	14
Avis de la FCC .....	16



Chargeur Mini Turbo



MANUEL D'UTILISATION

# Chargeur Mini Turbo