

# Les appareils auditifs : simples en apparence

## En quoi consiste la connectivité ?

---

Un microphone chargé de capter les sons. Un amplificateur qui augmente leur intensité. Un micro-processeur qui traite les flux sonores. Un écouteur qui vous transmet les sons. Rien de compliqué en apparence. Pourtant, il existe de nombreuses marques et spécificités techniques.

**Les options sont extrêmement nombreuses.** Certaines gammes de solutions auditives mettent en avant le confort et l'esthétique, d'autres le fonctionnement et les capacités techniques de votre appareil.

Le choix d'un appareil auditif est très important dans la prise en charge d'une baisse d'audition. C'est pourquoi les experts sont là pour vous présenter une sélection d'appareils auditifs sur mesure et vous aider dans votre choix final, afin de trouver la solution la plus adaptée à vos besoins et, le plus souvent, d'assurer le contrôle et l'assistance à distance.

**Pour favoriser votre adaptation,** votre audicien affinera vos réglages tout au long de votre essai afin de vous assurer un confort d'écoute optimal. Il testera votre audition à l'aide de logiciels de stimulation sonore de dernière génération. Cette étape permet de mesurer de manière objective l'amélioration apportée par votre solution auditive dans un environnement calme comme dans un environnement bruyant. Et si vous disposez d'un smartphone ou d'un iPhone, une application spécifique vous permet de contrôler discrètement le volume et d'autres paramètres tout en diffusant l'audio directement dans vos oreilles.

Les marques telles que Phonak, Resound, Siemens, Widex ... vous fournissent tout ce dont vous avez besoin en matière de connectivité pour profiter pleinement de vos aides auditives :

- |   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Des appareils de diffusion simples d'utilisation pour la télévision et la musique</b></li><li>- <b>Des mini-micros pour faciliter les conversations à distance, en réunion ou en famille</b></li></ul> |
|---|

### En quoi consiste la connectivité ?

Il s'agit d'isoler le son que l'on souhaite entendre en le connectant directement aux appareils auditifs ou implants cochléaires. Débarrassé des bruits environnants et de tout ce qui pourrait gêner la compréhension, le son est beaucoup plus net et intelligible.

### Pourquoi l'utiliser ?

Cette focalisation du son facilite l'accès à la communication, avec un meilleur confort d'écoute, moins d'informations manquées et moins d'efforts de concentration et d'adaptation. Le recours à la connectivité limite ainsi les risques d'épuisement, de renoncements et le sentiment d'être exclu des échanges.

### Comment fonctionne la connectivité des aides auditives ?

La connectivité suppose que les aides auditives soient « connectables ». Deux technologies le permettent : la boucle magnétique et le Bluetooth.

Elles sont complémentaires. La connectivité par boucle magnétique permet de se connecter partout où apparaît le pictogramme « oreille barrée + T ». Elle s'utilise, avec ou sans

accessoires complémentaires selon les situations, simplement grâce à un programme sur les aides auditives ou implants cochléaires : le programme T ou le programme MT

La connectivité par Bluetooth sur les appareils auditifs est pratique pour des usages individuels comme téléphoner, regarder un film sur son ordinateur, écouter de la musique, écouter la TV.

Vous pouvez demander à votre audicien ou audiologiste\* de vous prêter du matériel pour tester, par exemple, un système d'écoute pour la télévision ou encore un « micro déporté ». Ce dernier est essentiel aux situations de vie sociale : il pourra circuler de main en main, à la manière d'un bâton de parole, en isolant la voix de la personne qui parle pour la rendre plus intelligible.

*Ndlr* : A défaut de Bluetooth, les casques TV pour malentendants ont également bien évolué.

infos : [www.tinteo.com/casque-tv-malentendant-options](http://www.tinteo.com/casque-tv-malentendant-options)

Infos : [www.audilo.com/blog:2016/02/conduction-osseuse-et-casques-audio/](http://www.audilo.com/blog:2016/02/conduction-osseuse-et-casques-audio/)

***\*Rappel : Vous pouvez bénéficier de l'implant cochléaire à partir d'une perte auditive moyenne de 70 dB de la meilleure oreille. Renseignez-vous auprès de votre ORL ou centre d'audiologie de votre région.***

*Françoise Raach*