

## Types d'accessoires audio, conseillés pour les malentendants portant un processeur auditif, une prothèse auditive (PA) ou les implants cochléaires(IC)

La plupart des fabricants de processeur auditif, prévoient la connexion d'accessoires audio. Nous allons décrire ceux se connectant à la prise jack 3.5mm des Smartphones. Ces accessoires permettent d'optimiser l'audition dans différents environnements d'écoute, dans les salles de cinéma, conférences, théâtres...

### 1) En mode Bluetooth

La connectivité sans fil entre le smartphone et l'appareil auditif Bluetooth permet un usage Twavox sans fil ni accessoire.

### 2) En mode « entrée auxiliaire » audio sur le processeur auditif

- Au moyen d'un câble de liaison dont une extrémité se connecte sur l'entrée auxiliaire prévue sur le processeur auditif et l'autre extrémité sur la sortie jack 3.5mm du Smartphone.

**Remarque :** selon certains processeurs auditifs, l'utilisateur a la possibilité de doser le pourcentage entre la fonction micro et l'entrée Auxiliaire. (Exemple : 40% pour le micro et 60% pour l'entrée auxiliaire).

### 3) En mode « écoute inductive » (position T sur le processeur auditif) (\*)

(\*) Ou au moyen de la télécommande fournie selon le processeur auditif

- Au moyen d'un casque connecté au Smartphone : choisir un casque avec excellent rendement sonore et avec une coque anatomique de telle sorte que le processeur auditif soit entièrement couvert.

Exemple : casque JVC HA-S600



- Au moyen d'une boucle individuelle inductive en mode collier avec son mini module d'amplification autonome.

Grace à ce module, on peut donc régler le volume souhaité sans modifier celui du processeur auditif. Cet accessoire se connecte sur la sortie jack 3.5mm du Smartphone.

Exemples :

CLA7v2 ClearSounds



Geemar



Oreillette induction



**Remarques** : selon certains processeurs auditifs :

- Soit la position T est pré réglée à 100% ou à une autre valeur pré réglée par un audioprothésiste.
- Soit l'utilisateur a la possibilité de doser le pourcentage entre la fonction micro et la fonction T (exemple : 40% pour le micro et 60% pour le T)