

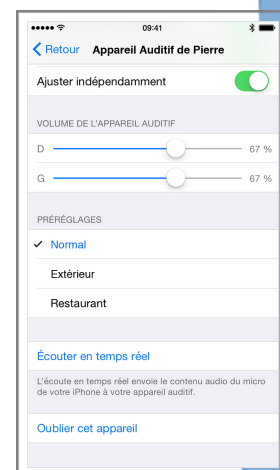
Les balises d'accessibilité de vos Tablettes et Smartphones

Les appareils auditifs connectés

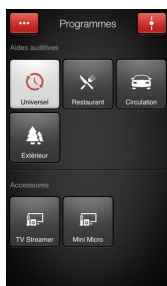
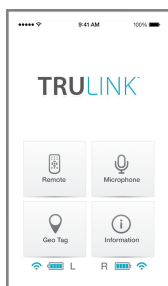


Apple propose dans ses paramètres d'accessibilité, un panneau de contrôle qui permet d'interagir directement sur les appareils auditifs labellisés « Made for iPhone ».

Grâce à ce panneau de contrôle, la personne peut entre autres interagir sur le volume, sur la réception sonore ou visualiser le niveau des piles depuis son smartphone, sans retirer son appareil auditif.



Plusieurs fabricants d'appareils auditifs ont créé leurs propres applications qui personnalisent les réglages de leurs prothèses et qui peuvent s'utiliser indépendamment de l'écran de contrôle proposé par Apple.



L'application **TruLink** est fabriquée par le constructeur StarKey qui regroupe aussi les marque Americaine : Audibel, Audigy Micro-tech, NuEar et StarKey.

Le fabricant ReSound propose lui aussi une application dédiée à ses prothèses LINX.



Ils sont répertoriés en deux groupes : ceux qui ont choisi de passer par un boîtier intermédiaire et ceux qui ont choisi de travailler en liaison directe.

La technologie bluetooth utilisée ici est le « Bluetooth LE » (appelé aussi 4.0 ou Smart) pour Low Energy = faible énergie. Elle est supposée être inoffensive pour la santé et permet d'économiser les batteries des prothèses auditives. Les liaisons par boîtier intermédiaire type « phone clip », elles, utilisent plutôt les ondes 2.4 Ghz.