

A HALLÓKÉSZÜLÉKEK



bernafon®
Your hearing • Our passion

Életében először fog kipróbálni egy hallókészüléket?

A hallókészülékeknek köszönhetően könnyebbé és kényelmesebbé válik a hallás. A legtöbb hangot jobban fogja hallani, a beszédet pedig jobban fogja érteni.

Már egy kismértékű hallásjavulás is nagy-szerű eredményeket hoz. A tapasztalatok azt mutatják, hogy a hallókészülék viselőknél javulnak a családi kapcsolataik és az önbecsülésük, jobb szellemi egészséget, nagyobb függetlenséget élveznek, valamint sokkal nagyobb biztonságban érzik magukat, mint azon hallássérültek, akik nem használnak készüléket. Az életminőség javulása megfí-zethetetlen.

Hogyan működnek a hallókészülékek?

A hallókészülékek működésében azonos, hogy egy miniatűr mikrofon veszi a hangot, egy erősítő áramkör azt felhangosítja, majd egy hangszóró a felerősített hangot eljuttatja a fülbe.

Hallókészülék típusok

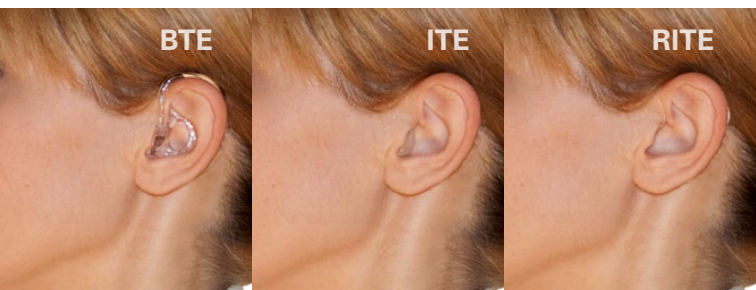
A hallókészülékek megjelenésükben és technikai tudásukban merőben eltérőek lehetnek. Számos különböző hallókészülék típus létezik annak érdekében, hogy mindenki megtalálhassa az igényeinek megfelelőt. A hallásgondozó szakember segít Önnek kiválasztani azt a típust, amely hallásvesztése és életstílusa alapján a legjobb az Ön számára.

A hallókészülékeknek három fő típusa van: fülmögötti hallókészülék (BTE), fülbe helyezhető hallókészülék (ITE) és a kettő kombinációja, melynek hangszórója a hallójáratban, többi része pedig a fül mögött helyezkedik el (RITE).

A BTE hallókészülékek a fül mögött helyezkednek el. Ezek a készülékek egy egyéni füliilleszték vagy egy készen kapható, vékony szilikon cső és egy ernyő segítségével irányítják a hangot a hallójáratba.

Az egyénileg készített, fülbe helyezhető hallókészülékeknek több csoportja létezik. A megfelelő ITE készüléket a fül mérete, alakja, valamint a halláscsökkenés mértéke határozza meg. Amennyiben Ön fülbe helyezhető hallókészüléket választ, a hallásgondozó szakember először egy puha anyag segítségével lenyomatot vesz az Ön füléről. Ez alapján készítik el a hallókészüléket az Ön számára.

A RITE hallókészülékek hibrid típust képviselnek, ahol a rendszer fő elemei a fül mögött helyezkednek el, míg a hangszóró a hallójáratban található.



Miután elkészült a hallókészülék, a hallásgondozó szakember az Ön hallási szükségleteinek megfelelően beprogramozza azt, megmutatja, hogyan kell használni, és ismerteti Önnel a tisztításra és ápolásra vonatkozó tudnivalókat.

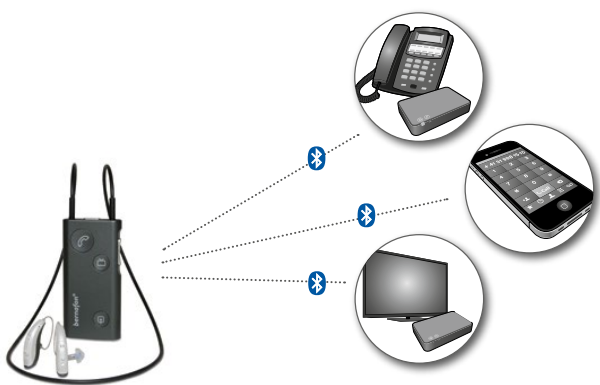
Kiváló minőségű technológia

A hallókészülékek egy parányi számítógépes mikrochipet tartalmaznak, melyet az Ön egyedi hallásvesztésének megfelelően programoznak be. A számítógépes programozás az Ön hallásgörbéjén alapulva erősíti fel az Önt körülvevő fontos hangokat. A magas és mély, valamint a hangos és halk hangok kombinációját a hallókészülék folyamatosan elemzi és módosítja. A hangkörnyezethez folyamatosan alkalmazkodó beállítás biztosítja a lehető legtökéletesebb hallási élményt.

Különleges tulajdonságok

A hallásgondozó szakember be tudja állítani a hallókészüléket az Ön egyedi hallási igényeinek megfelelően. Speciális programok léteznek például zenehallgatáshoz, vagy moziba járáshoz. Több különböző rendszer összehangolt működése könnyíti meg a hallást még zajos környezetben is.

Számos hallókészülék lehetővé teszi a vezeték nélküli (Bluetooth®) kommunikációt az elektronikus eszközök széles körével, például mobiltelefonokkal, televíziókkal, zenelejátszókkal, számítógépekkel, navigációs rendszerekkel, stb. Egyes készülékek képesek automatikusan kapcsolódni színházakban, osztálytermekben és munkahelyeken kialakított indukciós rendszerekhez.



Mitől függ, hogy mely speciális funkciók lehetnek hasznosak az Ön számára? Egyrészt a halláscsökkenése jellegétől, másrészt annak súlyosságától. Lényeges szempont továbbá az Ön életstílusa és személyes igényei. Ezért fontos, hogy megfelelően felkészült hallásgondozó szakemberhez forduljon, aki ezeket a tényezőket figyelembe véve teszi meg a javaslatát az Ön számára legmegfelelőbb megoldásra.

Tényleg segít?

Amikor először visel hallókészüléket, időre van szüksége, hogy hozzászokjon. Át kell állítania hallását azokra a hangokra, melyeket már régóta nem hallott. Valamekkora javulást azonnal érezhet, de legyen türelmes. Néhány hétbe, vagy pár hónapba is beletelhet, amíg a hallókészülék összes előnyét ki tudja használni.

A siker záloga a türelem és a kitartás. Hallásgondozó szakemberével együtt meg fogja találni azt a beállítást, mellyel végül maradéktalanul elégedett lesz. Gyakorolja a hallást eltérő hangkörnyezetekben. Ha elkötelezi magát emellett, akkor előbb-utóbb Ön is boldog és elégedett hallókészülék viselővé válik.



A hallás és beszédmegértés alapvető emberi szükségletünk. A hallással kapcsolatos problémák, illetve azok társadalmi következményei kihívást jelentenek a társadalom számára is. Hiszünk egy olyan világban, ahol a korlátozott hallással rendelkező emberek a fejlett technológiának köszönhetően ismét korlátok nélkül kommunikálhatnak.

További információk a hallásról és a hallásvesztésről: **www.bernafon.com**

Az Ön hallásgondozó szakembere:

SWISS 
Engineering