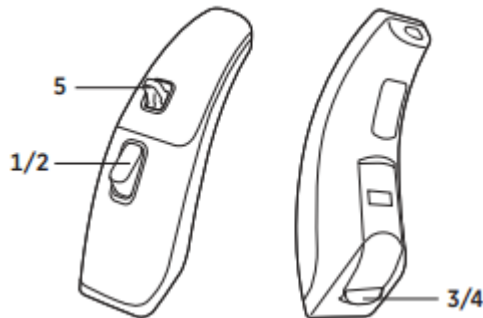


LEIÐBEININGAR MEÐ WIDEX-19 TÆKJUM

Til að tryggja að þú fáið sem besta nýtingu á heyrnartækinu þínu biðjum við þig að lesa eftirfarandi leiðbeiningar gaumgæfilega. Tækið er viðkvæmt fyrir ýmiss konar hnjaski og því þarf að meðhöndla það með varkárni. Hér að neðan er yfirlitsmynd er sýnir helstu hluta heyrnartækisins.



1. Kerfishnappur
2. Ljós
3. Kveikt/slökkt
4. Rafhlöðuskúffa
5. Styrkstillir

MERKING TÆKJANNA (Hægri og Vinstri)

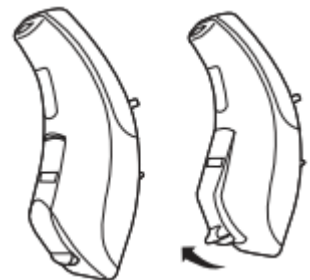
Ef notuð eru heyrnartæki í bæði eyru er gott að merkja tækin

Hægri = rautt
Vinstri = blátt



KVEIKT- SLÖKKT

- Rafhlöðuskúffan er jafnframt rofi til að kveikja og slökkva á tækinu.
- Kveikt er á tækinu þegar rafhlöðuskúffan er alveg lokuð. Þá nær tækið straumi frá rafhlöðunni. Slökkt er á tækinu með því að bregða nögl á hakið aftan á skúffunni og toga hana aðeins upp þá rofnar straumurinn frá rafhlöðunni (sjá mynd hér til hægri).
- Munið að slökkva alltaf á tækinu þegar tækið er tekið úr eyranu.



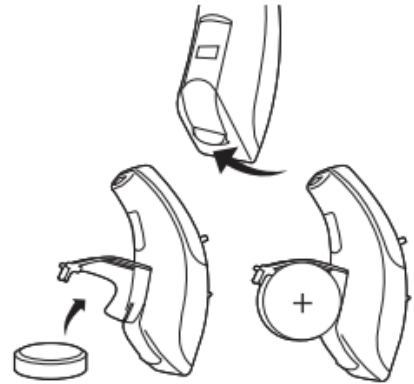
RAFHLÖÐU TEGUND

- Nota á rafhlöðu nr. **13** (Zinc Air rafhlaða). Umbúðirnar bera appelsínugulan lit.
- Þessi tegund rafhlöðu er umhverfisvæn og hefur tvöfaldan endingartíma á við kvikasilfurs rafhlöðu. Ónotaðar rafhlöður er hægt að geyma í tvö ár, svo lengi sem límniðinn hefur ekki verið fjarlægður.
- Þegar búið er að fjarlægja límniðann af rafhlöðunni geta liðið nokkrar sekúndur þangað til hún fer að virka. Notið hverja rafhlöðu þangað til viðvörunarpípið heyrir.
- Komið getur fyrir að rafhlöður séu gallaðar. Prófið þá að setja nýja í.
- Geymið tækið og sérstaklega rafhlöður þar sem lítil börn ná ekki til.
- **Ef barn gleypir rafhlöðu þarf strax að leita læknis.**



RAFHLAÐA SETT Í TÆKIÐ

- Rafhlöðunni er komið fyrir í rafhlöðuskúffunni.
- Flestar rafhlöður eru með lítinn + á slétta fletinum þar sem límmiðinn var. Sú hlið rafhlöðunnar á að snúa út.
- Ef rafhlöðuskúffan lokast ekki ljúflega situr rafhlaðan ekki rétt í skúffunni.
- Athugið að setja rafhlöðuna í rafhlöðuskúffuna en **ekki inn í tækið sjálft**.
- Ágætis venja er að meðhöndla tækið alltaf yfir borði / mjúkum fleti. Tækið þolir illa að detta á hart gólf.

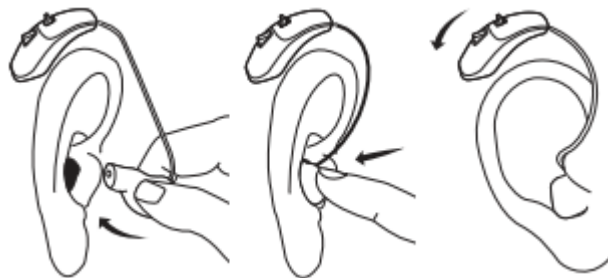


ENDING RAFHLÖÐUNNAR:

- Fjórir stuttir píptónar eru merki um að rafhlaðan sé nánast tóm og komið að rafhlöðuskiptum. Ef rafhlaðan er að fullu tæmd heyrir ekkert í tækinu.
- Geymið ekki ónýtar rafhlöður í tækinu.
- Á Heyrnar- og talmeinastöðinni fást sérstakir kassar fyrir ónýtar rafhlöður.

AÐ KOMA TÆKINU FYRIR Í EYRANU

Á skýringamyndunum hér að neðan er sýnt hvernig best er að koma hlustarsykkinu inn í eyrað og heyrnartækinu upp á eyrað. Best er að hafa slökkt á tækinu meðan verið er að koma tækinu fyrir. Ef kveikt er á tækinu mun það pípa þar til það er komið á réttan stað inni í hlustinni. Til þess að hlustarstykkið renni betur inn í hlustina getur verið ráð að toga eyrnasnepilinn niður með annarri hendinni um leið og hlustarstykkinn er ýtt inn í hlustina með hinni. Ef tækið pípur eftir að hlustarstykkið er komið í eyrað er rétt að endurtaka ísetninguna. Þegar hlustarstykkið er komið inn í eyrað er heyrnartækinu sjálfu brugðið bak við eyrað.



STYRKSTILLIR



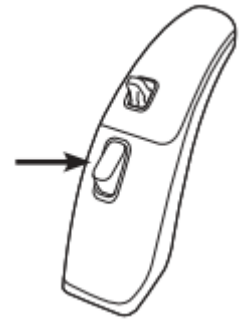
Tækið inniheldur litla starfæna (digital) tölvu sem hækkar og lækkar sjálfvirk í tækinu eftir umhverfisljóðunum. Tækið metur umhverfisljóð mörg þúsund sinnum á sekúndu og stillir hljóðstyrkin eftir því.

Tækið er einnig með styrkstilli er gefur möguleika á að hækka og lækka í tækinu. Ýtt er á takkann uppí móti til að hækka en takkin dreginn niður í móti til að lækka.

Ef þér fellur ekki hljóðstyrkurinn þá þarf að endurstilla tækið þar sem þú fékkst það afgangið.

HLUSTUNARKERFI

Hægt er að skipta milli kerfa með því að nota kerfishnappinn á heyrnartækinu eða með fjarstýringu. Ef þú villt ekki nota hnappinn getur heyrnarfræðingurinn gert hann óvirkann. Hægt er að hafa heyrnartækið með 1 til 5 mismunandi hlustunarkerfum. Heyrnarfræðingurinn aðstoðar þig við að velja þau kerfi sem hentar þér og setur þau inn í heyrnartækið fyrir þig. Þeim er hægt að breyta ef þörf er á. Hægt er að velja milli eftirfarandi kerfa:



Master: Þetta er staðalkerfi fyrir heyrnartækið. Í Masterkerfinu eru allar sjálfvirkar aðgerðir tækisins sem eiga að tryggja þægindi við flestar hlustunaraðstæður.

Aðlögunarkerfi. Þetta kerfi hefur sömu eiginleika og Master kerfið en hefur þó minni mögnun. Þetta kerfi er mjög gott ef þú ert að byrja að nota heyrnartæki.

Music: Gott að nota þegar hlustað er á tónlist

TV: Gott þegar horft/hlustað er á sjónvarp

Reverse focus: Tækið magnar betur það sem kemur aftanfrá

Audibility Extender: Gerir hátíðnihljóð greinanlegri.

T: Með þessu kerfi heyrir þú í gegnum Tónmöskvann (T) en ekki í gegnum hljóðnemann. Tónmöskvastillingin er aðeins hægt að nota þar sem tónmöskvakerfi er eins og t.d. í kirkjum og leikhúsum.

M + T: Á þessu kerfi er hlustað bæði í gegnum hljóðnemann (M) og tónmöskvastillinguna (T). Þetta kerfi gefur þér möguleika á að hlusta á hljóð úr tónmöskva en samt sem áður að heyra umhverfishljóð.

ZEN: Byr til mismunandi tóna í tækinu, hentar fyrir afslöppun td. vegna tinnitus.

Skipt á milli kerfa

Þegar skipt er á milli kerfa heyrir þú pip tónn. Tónninn lætur þig vita hvaða kerfi þú hefur valið.

Kerfi	Valið kerfi	Notkun	Tónar
1.			Eitt stutt
2.			Tvö stutt
3.			Þrjú stutt
4.			Eitt langt og eitt stutt
5.			Eitt langt og tvö stutt

EF HÁTALARINN STÍFLAST AF EYRNAMERG.

Eyrgamergur er ein algengasta ástæða þess að heyrnartæki starfar ekki eins og ætlast er til. Við daglega notkun eru líkur á að mergurinn þrýsti sér inn í hátalarann og loki því fyrir eðlilega leið hljóðsins. Til að verjast þessu vandamáli er nauðsynlegt þurrka yfir hátalarahlífina reglulega.

ÝMIS VANDAMÁL

EINKENNI	ÁSTÆÐUR	LAUSNIR
Tækið virkar ekki	Slökkt er á tækinu Rafhlaðan er ónýtt. Hlustarstykki stíflað Tækið stillt á T-spólu	Kveiktu á tækinu settu nýja rafhlöðu í tækið, passaðu að rafhlaðan snúi rétt. Hreinsið hlustarstykkið. Stillið tækið á M stillingu.
Hljóðstyrkurinn ekki nógu hár	Mergur í hlust Breyting á heyrn	Farið til læknis Hafið samband við lækni eða Heyrnar- og talmeinastöðina
Flaut eða ýl í tækinu	Tækið situr ekki rétt í eyranu. Mergur í hlust	Settu tækið betur inn í eyrað. Farið til læknis.

Símar:

Þegar talað er í síma með bak-við-eyrað heyrnartæki þarf hátalarinn í símtólinu að liggja við hljóðnema heyrnartækisins.

Misjafnt er eftir símtækjum hvað styrkurinn er mikill og hversu nákvæmlega símtólið þarf að liggja upp að heyrnartækinu.



MEDHÖNDLUN HEYRNARTÆKJA

Heyrnartækin duga lengur ef þau eru meðhöndluð á réttan hátt. Heyrnartæki á að meðhöndla af varfærni eins og hvert annað verðmæti.

Hér eru nokkur ráð til að tækin endist lengur.

- Þegar tækin eru ekki í notkun þá eru þau geymd í kassanum sem fylgdi þeim þegar þau voru keypt. Geymið kassann þar sem börn ná ekki til.
- Einnig er mikilvægt að heimilisdýr, eins og t.d. hundar og kettir komist ekki í tækin, þau laðast að lyktinni og geta eyðilagt tækin á nokkrum sekúndum.
- Ekki láta tækið verða fyrir alltof miklum hita eða raka.
- Notið ekki tækið í geislameðferð t.d. stuttbylgjum, röntgen, sneiðmyndatökum og þess háttar og heldur ekki við notkun hárlásara eða hárúða.
- Ekki fara með tækið í sturtu/bað eða sund.
- Slökktu á tækinu þegar það er ekki í notkun. Ef ekki á að nota tækið í lengri tíma (nokkrar vikur/ mánuði) er betra að taka rafhlöðuna úr tækinu. Passið að setja rafhlöðuna rétt í tækið (sjá skýringamynd á fyrstu síðu).
- Fjarlægjið tækið úr eyranu ef úða á t.d. hárlakki eða öðrum efnum í hárið.
- Tækin eru gerð úr efni sem veldur sjaldnast ófnæmisviðbrögðum, þó er ekki hægt að útiloka slíkt.
- Þegar heyrnartæki er notað eykst oft mergsöfnun í hlustinni og mergtappi myndast. Leitið til læknis ef grunur er um að svo sé.