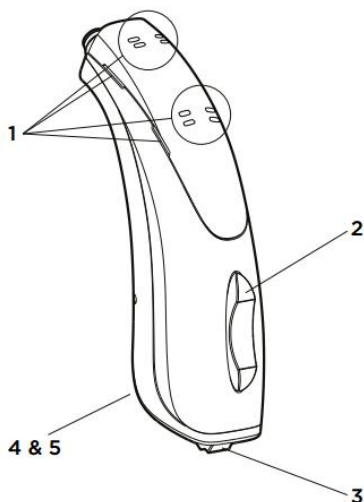


LEIÐBEININGAR FYRIR WIDEX-FA tæki

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



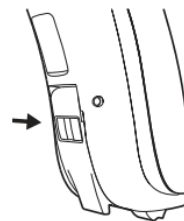
1. Hljóðnemaop
2. Styrkstillir
3. Kerfishnappur
4. Kveikt/slökkt
5. Rafhlöðuskúffa

MERKING TÆKJANNA

(Hægri og Vinstri)

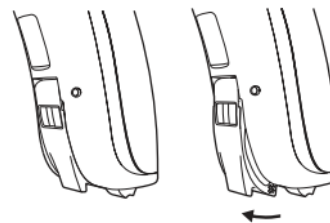
Ef notuð eru heyrnartæki í bæði eyru er gott að merkja tækin

Hægri = rautt
Vinstri = blátt



Kveikt og 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 út þá rofnar straumurinn frá rafhlöðunni (sjá mynd hér til hægri).
- Munið að slökkva alltaf á tækinu þegar tækið er tekið úr eyranu.



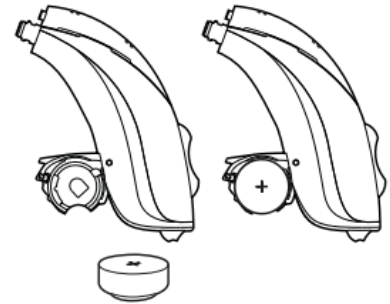
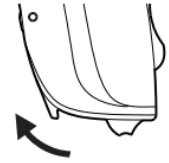
Rafhlöðutegund

- Nota á rafhlöðu nr. **312** (Zinc Air rafhlaða). Umbúðirnar bera brúnan lit.
- Þegar búið er að fjarlægja límniðann af rafhlöðunni geta liðið nokkrar sekúndur þangað til hún fer að virka. Notið hverja rafhlöðu þangað til viðvörunarþípið 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.**



Rafhlaðan sett í tækið

- Rafhlöðunni er komið fyrir í rafhlöðuskúffunni.
- Flestar rafhlöður eru með lítinn + á sléttu 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.

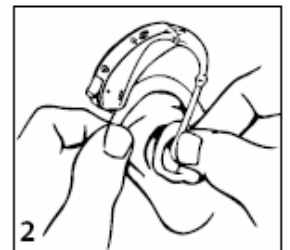
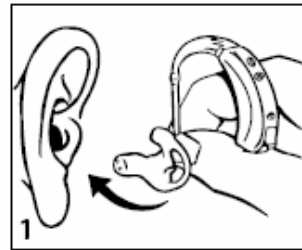


Ending rafhlöðunnar:

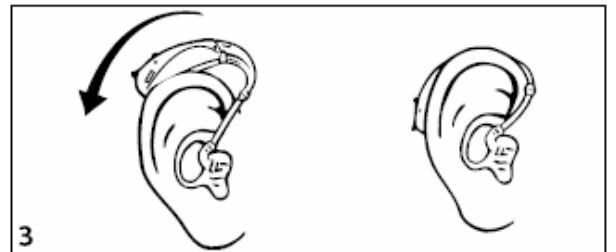
- Fjórir stuttir píptónar eru merki um að rafhlaðan sé nánast tóm og komið að rafhlöðuskiptum. Ef rafhlaðan er að fullu tæmd heyrst ekkert í tækinu.
- Geymið ekki ónýtar rafhlöður í tækinu.

Að koma tækinu fyrir í eyranu

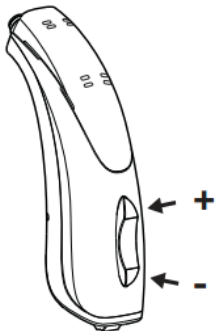
Á skýringamyndunum hér til hægri er sýnt hvernig best er að koma hlustarsykkinu fyrir í eyranu og heyrnartækinu bakvið eyrað. Best er að hafa slökkt á tækinu meðan verið er að koma tækinu fyrir. Ef kveikt er á tækinu gæti það pípt þar til það er komið á réttan stað inni í hlustinni.



Til þess að hlustarstykkið renni betur inn í hlustina getur verið ráð að toga eyrað eða eyrnasnepilinn með annarri hendinni um leið og hlustarstykkinn er ýtt inn í hlustina með hinni. Ef tækið þápir 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 sjálfvirkt í tækinu eftir umhverfishljóðunum. Tækið metur umhverfishljóð mörg þúsund sinnum á sekúndu og stillir hljóðstyrkin eftir því.

Tæki er með styrkstilli eða fjarstýringu sem gefa möguleika á að hækka og lækka í tækinu eftir þörfum. Þegar slökkt er á tækinu og kveikt aftur endurstillist styrkurinn.

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 nokkrum 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.

Music: Gott að nota þegar hlustað er á tónlist

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.

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.

Zen: Hljóðgjafi með rólegum tónum. Hentar td. sem afslöppun. Mismunadni tónar eru í boði

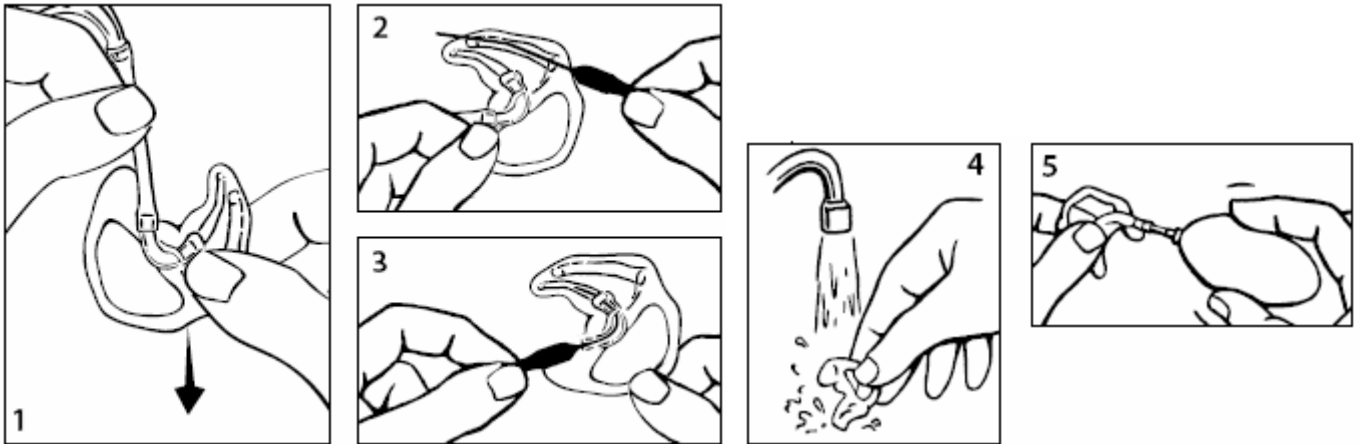
Skipt á milli kerfa

Þegar skipt er á milli kerfa heyrir þú tónn eða rödd sem segir tul um 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

Hreinsun

Eyrnameraur 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 hlustarstykkið og loki því fyrir eðlilega leið hljóðsins. Til að verjast þessu vandamáli er nauðsynlegt að þvo hlustarstykkið reglulega. Á myndaröðinni hér fyrir neðan sést hvernig þetta er gert. Gott getur verið að láta stykkið liggja í volgu sápuvatni yfir nótt og burstu það síðan. Áður en stykkið er tengt við tækið aftur þarf að blása vel í gegnum hljóðrásina (hægt að blása í gegnum slönguna). Athugið að skipta um slönguna ef hún er orðin stíf.



1. Losið hlustarstykkið frá tækinu

2-3. Hreinsið hljóð- og loftrásir með pinna

4. Leggið hlustarstykkið í bleyti eða rennandi volgt vatn

5. Blásið vatnið úr rásunum

Ýmis vandamál

EINKENNI	ÁSTÆÐUR	LAUSNIR
Tækið virkar ekki	Slökkt er á tækinu Rafhlaðan er ónýtt. Hlustarstykki stíflað Tækið stillt á T-spólu(Tónmöska)	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 talmeinafræðinginn
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.



Meðhöndlun 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 hárbólásara eða háruða.
- 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 ofnæmisviðbrögðum, 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.