

miniRITE

Receiver-in-the-Ear

ZERENA



Made for



iPod



iPhone



iPad

Bruksanvisning

bernafon[®]

Your hearing • Our passion

Modell

Denne bruksanvisningen gjelder for:

- Zerena 9 MNR
- Zerena 7 MNR
- Zerena 5 MNR

med NFMI og 2,4 GHz radiofunksjonalitet.

Følgende lydgivere er tilgjengelige:

- 60-lydgiver
- 85-lydgiver
- 100-lydgiver (power-apparat)
- 100-lydgiver med støpt propp (power-apparat)
- 105-lydgiver med støpt propp (power-apparat)

Innledning

Denne bruksanvisningen inneholder informasjon om bruk og vedlikehold av høreapparatet. Vennligst les hele bruksanvisningen, inkludert advarsler og sikkerhetsforskrifter. Dette vil hjelpe deg med å få mest mulig nytte av høreapparatet.

Din audiograf har tilpasset høreapparatet til ditt hørselstap og dine behov. Hvis du har spørsmål angående høreapparatet ditt, vennligst ta kontakt med din audiograf.

Bruksområde

Høreapparatet skal forsterke lyd for å kompensere for små, moderate og store hørselstap. Høreapparatet må ikke brukes av barn under 3 år.

VIKTIG

Forsterkningen i høreapparatet er individuelt tilpasset ditt hørselstap av din audiograf.

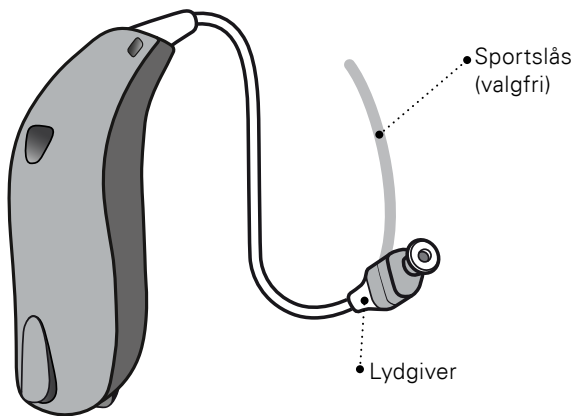
Innhold

Oversikt	10
Oversikt	12
Funksjoner	13
Høyre/venstre-markering	14
Batteri (størrelse 312)	15
Verktøy	16
Slå høreapparatet AV og PÅ	17
Tid for batteribytte	18
Bytte batteri	19
Sett på høreapparatet	21
Rengjøring	22
Standard ørepropper: dome eller Grip Tip	24
Bytte av dome eller Grip Tip	26
ProWax miniFit filter	27
Skifte ProWax miniFit filter	28

Støpte propper:	
Micro mold, Lite Tip eller Power mold	29
Rengjøring av Micro mold, Lite Tip eller Power mold	30
Skifte ProWax filter	31
Flymodus	32
Valgfrie funksjoner og tilbehør	33
Justere volum (valgfritt)	34
Bytte program (valgfritt)	35
Mute høreapparatet (valgfritt)	37
Tilbakestille høreapparatet	38
Bruke høreapparatene med iPhone, iPad og iPod touch	39
Pare høreapparatet med iPhone	40
Gjenoppta tilkoblingen til din iPhone, iPad eller iPod touch	43
Bernafon EasyControl-A app	44
Trådløst tilbehør (valgfritt)	46
Andre alternativer (valgfritt)	47
Tinnitus SoundSupport (valgfritt)	48

Retningslinjer for bruk av tinnitus lydgenerator	49
Valg av lyd og volumjusteringer	50
Brukstid	53
Viktig informasjon til audiograf angående Tinnitus SoundSupport	54
Advarsler relatert til Tinnitus SoundSupport	56
Advarsler	58
Feilsøkingguide	64
Vann og støvsikre (IP68)	66
Betingelser for bruk	68
Garanti	69
Internasjonal garanti	70
Teknisk informasjon	71
Dine individuelle innstillinger	75

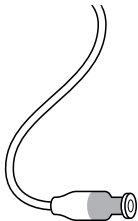
Oversikt



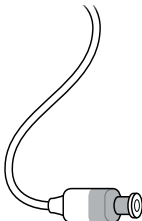
Lydgivere

miniRITE kan tilpasses med tre ulike lydgivere:

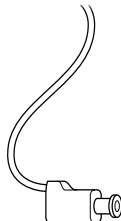
60-lydgiver



85-lydgiver



100-lydgiver



Ørepropper

Lydgiveren benyttes med en av følgende ørepropper:



Dome (bilde viser åpen dome)*



Grip Tip*



VarioTherm® Micro mold eller Lite Tip

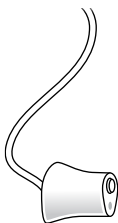


Micro mold eller Lite Tip

Lydgivere med Power mold

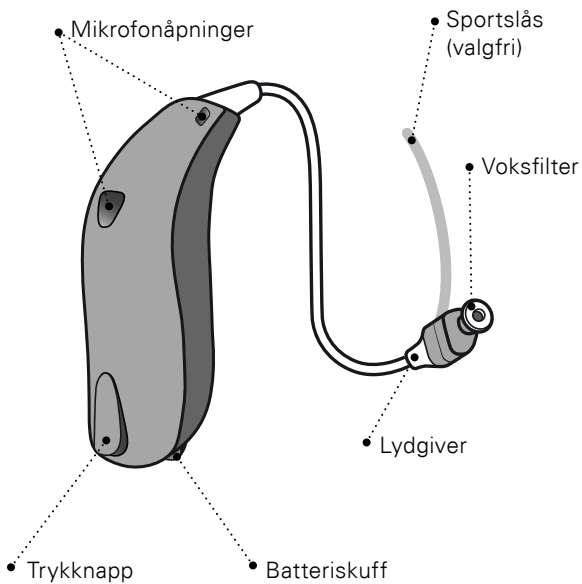
100-lydgiver

105-lydgiver

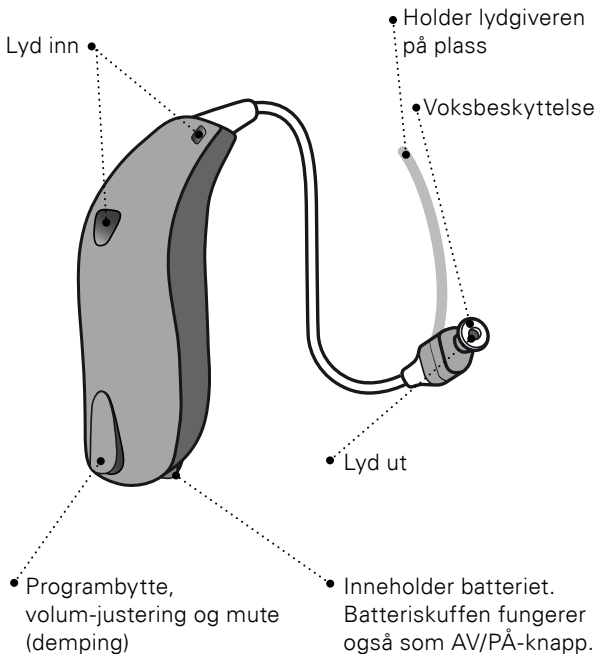


* For informasjon om bytte av dome eller Grip Tip, se: "Bytte av dome eller Grip Tip".
VarioTherm® er et registrert varemerke fra Dreve.

Oversikt

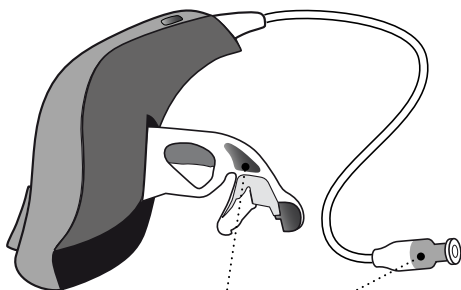


Funksjoner



Høyre/venstre-markering

Det er viktig å skille mellom høyre og venstre apparat da de kan være programmert ulikt. Du finner høyre/venstre-markering på innsiden av batteriskuffen, og på 60-, 85- og 100-lydgiverne. På noen ørepropper er det også høyre/venstre-markering.

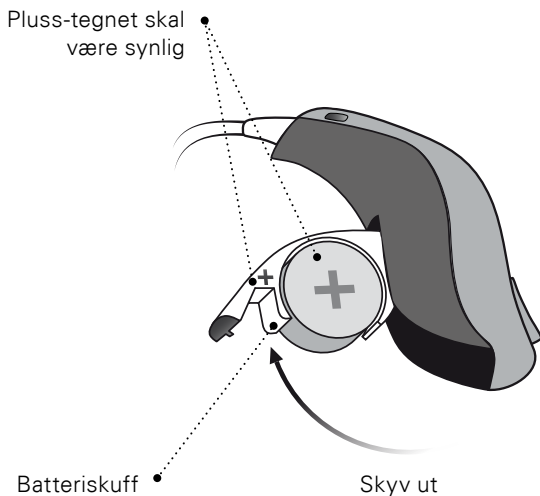


RØDT merke markerer det HØYRE høreapparatet

BLÅTT merke markerer det VENSTRE høreapparatet

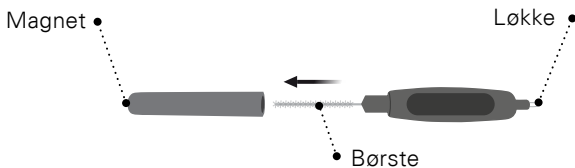
Batteri (størrelse 312)

Høreapparatet ditt må ha batteri for å virke. Se hvordan du setter i batteri under "Bytte batteri".



Verktøy

Verktøyet inneholder en magnet som gjør det enklere å håndtere batteriet. Det har også en børste og en løkke for rengjøring og fjerning av ørevoks fra domene/proppen din. Ta kontakt med din audiograf dersom du trenger nytt verktøy.



VIKTIG

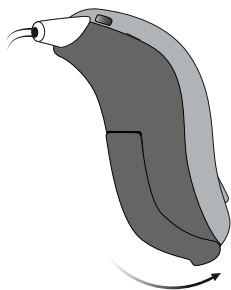
Verktøyet har en innebygget magnet.
Oppbevar verktøyet minst 30 cm fra kredittkort og annet utstyr som er sensitivt mot magnetisme.

Slå høreapparatet AV og PÅ

Batteriskuffen brukes til å slå høreapparatet av og på. For å spare batteriet bør du sørge for å slå høreapparatet av når du ikke bruker det.

Slå PÅ

Lukk batteriskuffen med batteriet i.



Slå AV

Åpne batteriskuffen.



Tid for batteribytte

Når det er på tide å bytte batteriet, høres tre pip som gjentas med jevne mellomrom til batteriet er tomt.



Tre pip*

= Batterinivå lavt



Fire pip

= Batteriet er tomt

Tips

For å være sikker på at høreapparatet alltid fungerer, ha alltid med reservebatterier, eller bytt batteri før du går hjemmefra.

* Bluetooth® blir slått av og trådløst tilbehør kan ikke brukes.

Bluetooth® varenavn er et registrert varemerke eid av Bluetooth SIG, Inc. og William Demant Holding A/S har lisens for bruk av varemerket. Andre varemerker og varenavn tilhører sine respektive eiere.

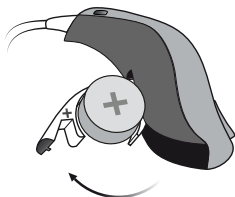


Batteriet må byttes oftere dersom du streamer lyd eller musikk til høreapparatet.

Bytte batteri

1. Ta ut

Åpne batteriskuffen helt.
Ta ut batteriet.

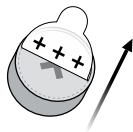


2. Fjern

Fjern klistrelappen fra det nye batteriet.

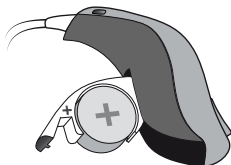
Tips:

Vent 2 minutter slik at batteriet kan trekke luft og dermed fungere optimalt.



3. Sett inn

Sett inn det nye batteriet i batteriskuffen. Påse at + siden er vendt opp.

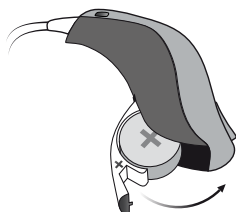


4. Lukk

Lukk batteriskuffen.

Du vil høre en melodi i høreapparatet.

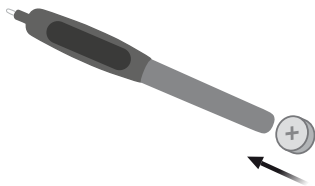
Hold øreproppen inntil øret for å høre melodien.



Tips

Verktøyet kan benyttes for å bytte batteri.

Bruk magneten på enden til å ta ut og sette i batteriet. Verktøyet kan du få hos din audiograf.



Sett på høreapparatet

Lydgiveren sender lyden inn i øret ditt. Lydgiveren må alltid brukes med en støpt propp eller dome. Bruk kun deler som er laget for ditt høreapparat.

Dersom lydgiveren har en sportslås, plasser denne slik at den følger kurven på øret (se trinn 3).

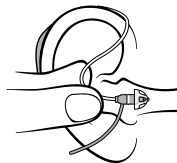
Trinn 1:

Plasser høreapparatet bak øret.



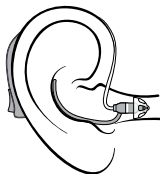
Trinn 2:

Hold høyttalerledningen mellom tommel og pekefinger. Øreproppen skal peke mot åpningen av øregangen.



Trinn 3:

Skyv øreproppen forsiktig inn i øregangen helt til ledningen ligger tett inntil siden av hodet ditt.

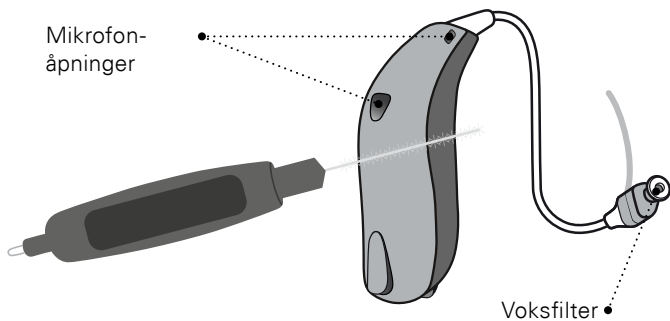


Rengjøring

Ved rengjøring av høreapparatet bør du holde det over et mykt underlag slik at du unngår skader på det dersom du mister det.

Rengjøring av mikrofonåpningene

Børst forsiktig bort synlig skitt fra åpningen med en ren børste. Børst forsiktig av overflaten og pass på at børsten ikke trykkes inn i åpningene.



VIKTIG

Tørk av høreapparatet med en tørr klut.
Det må aldri vaskes eller legges i vann eller andre
flytende væsker.

Standard ørepropper: dome eller Grip Tip

Både domer og Grip Tip er laget av et mykt gummimateriale. Det finnes fire ulike typer domer. Du finner de ulike øreproppene og størrelsene nedenfor.



Åpen dome



Power Dome



Bass dome, enkel vent.



Bass dome, dobbel vent.



Grip Tip (tilgjengelig i liten og stor størrelse merket høyre og venstre, med eller uten ventilering)



5 mm*



6 mm



8 mm



10 mm



12 mm**

* Kun som åpen dome for 60-lydgiver

** Ikke til åpen dome

VIKTIG

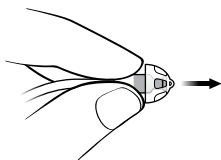
Dersom øreproppen ikke følger med når du drar ut lyd giveren, kan den ligge igjen i øregangen. Ta kontakt med lege hvis dette skjer.

Bytte av dome eller Grip Tip

Øreproppen (Grip Tip eller dome) skal ikke rengjøres. Hvis den er tett av voks, skal den kastes og erstattes av en ny. Grip Tip bør byttes ut minst en gang i måneden.

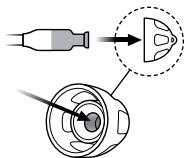
Trinn 1:

Hold lyd giveren og dra av øreproppen.



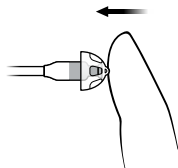
Trinn 2:

Fest lyd giveren i midten av øreproppen.



Trinn 3:

Trykk for å sikre at øreproppen er godt festet.



ProWax miniFit filter

Det sitter et hvitt voksfilter i enden av lyd giveren der øreproppen er festet. Voksfilteret hindrer voks og skitt fra å skade lyd giveren. Dersom filteret blir tett, bytt filter (se "Skifte ProWax miniFit filter") eller kontakt din audiograf.

Fjern øreproppen fra lyd giveren før du bytter voksfilter.

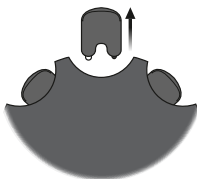
VIKTIG

Bruk alltid samme type voksfilter som det som fulgte med høreapparatet. Dersom du trenger hjelp med bytte av voksfilter, kontakt din audiograf.

Skifte ProWax miniFit filter

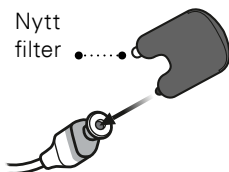
1. Verktøy

Ta verktøyet ut av beholderen. Verktøyet har to ender, en for å ta ut det gamle filteret og en med nytt filter på.



2. Fjern

Trykk den tomme enden inn i voksfilteret og trekk det ut.



3. Sett inn

Sett inn det nye voksfilteret, og kast verktøyet.



4. Ferdig montert

Lydgiveren skal se ut som på bildet når du har satt i nytt voksfilter.

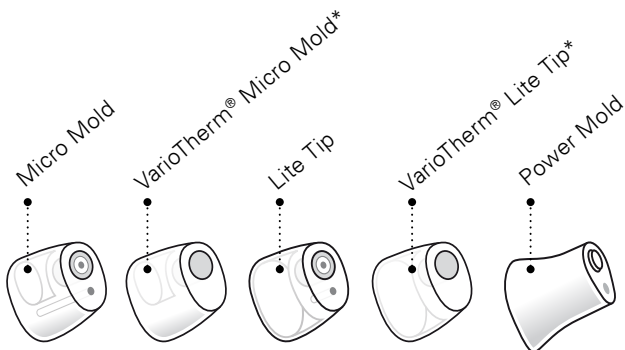


*

Dersom du bruker en støpt propp må en audiograf foretar bytte av voksfilter i lydgiveren.

Støpte propper: Micro mold, Lite Tip eller Power mold

Det finnes tre ulike støpte propper: Micro mold, Lite Tip og Power mold. Micro mold og Lite Tip finnes i to ulike typer materialer. Proppene er tilpasset ditt øre.



Støpte propper har et hvitt voksfilter festet i lydåpningen. ProWax voksfilter skal brukes på støpte propper. Se "Skifte ProWax filter" for instruksjoner om hvordan du bytter filter.

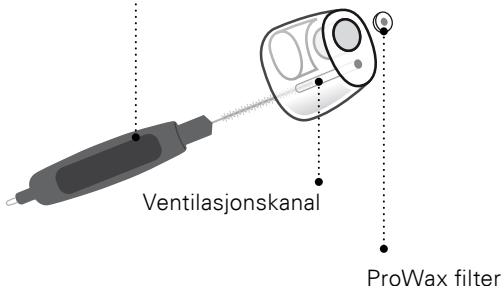
* VarioTherm® Micro mold og VarioTherm® Lite Tip har ikke voksfilter.

Rengjøring av Micro mold, Lite Tip eller Power mold

Proppen bør rengjøres regelmessig. I øreproppen sitter det et voksfilter som må byttes når det går tett eller dersom lyden fra høreapparatet oppleves svakere.

Bruk voksfilteret som fulgte med proppen.

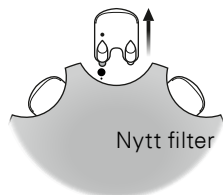
- Ventilasjonskanalen rengjøres ved å presse børsten gjennom hullet samtidig som du dreier den litt rundt.



Skifte ProWax filter

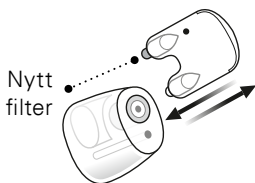
1. Verktøy

Ta verktøyet ut av beholderen. Verktøyet har to ender, en for å ta ut det gamle filteret og en med nytt filter på.



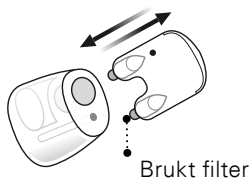
2. Fjern

Trykk den tomme enden inn i voksfilteret og trekk det ut.



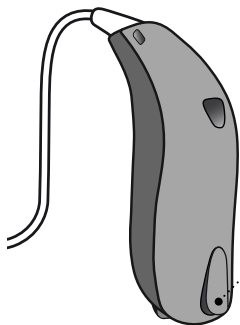
3. Sett inn

Sett inn det nye voksfilteret, og kast verktøyet.



Flymodus

Når du går ombord i fly eller oppholder deg i områder der det er forbudt å sende radiosignaler, må flymodus aktiveres. Høreapparatet vil fungere som normalt. Det er kun nødvendig å aktivere flymodus på det ene høreapparatet.



- **For å aktivere og deaktivere flymodus,** trykk og hold inne knappen i minst 7 sekunder. En melodi bekrefter endringen.

Åpning og lukking av batteriskuffen vil deaktivere flymodus. Se "Tilbakestille høreapparatet".

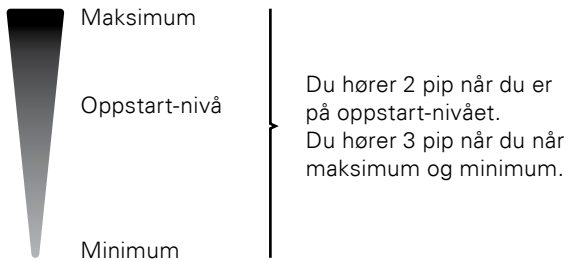
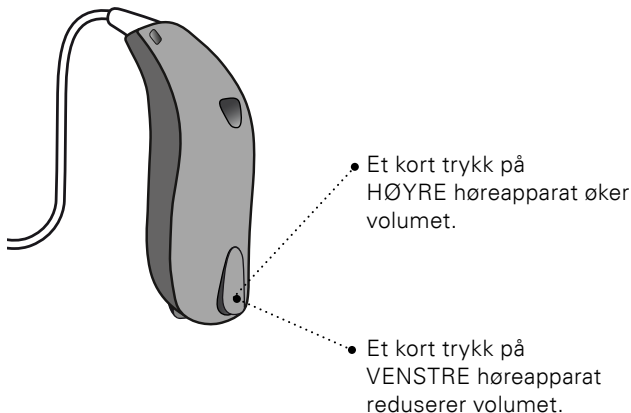
Valgfrie funksjoner og tilbehør

Funksjonene og tilbehøret beskrevet på de neste sidene er valgfrie. Ta kontakt med din audiograf for informasjon om hvordan dine apparater er programmert. Dersom du opplever vanskelige lyttesituasjoner kan et spesialtilpasset program være løsningen. Dette programmeres av din audiograf.

Skriv ned lyttesituasjoner der du opplever problemer.

□ Justere volum (valgfridd)

Når du har to høreapparater kan trykknappen brukes til å justere volumet i begge apparatene. Du hører et klikk når du øker eller reduserer volumet.



□ Bytte program (valgfritt)





Høreapparatet ditt kan ha inntil 4 ulike programmer. Disse programmeres av din audiograf.



*

Hvis du har to høreapparater, vil HØYRE høreapparat veksle fremover fra f.eks. program 1 til 2, og VENSTRE høreapparat veksle bakover fra for eksempel program 4 til 3.

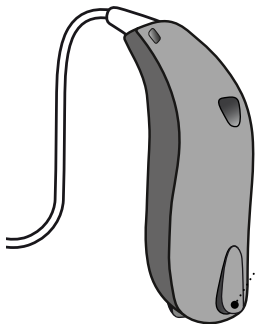
Fylles ut av audiograf

Program	Pipetone	Program- beskrivelse
1	 "1 pip"	
2	 "2 pip"	
3	 "3 pip"	
4	 "4 pip"	

Programbytte: Middels trykk Kort trykk

□ Mute høreapparatet (valgfritt)

Benytt mute-funksjonen dersom du behøver å slå lyden helt av i høreapparatene mens du har de på.



• Et langt trykk (4 sek.)
mutter høreapparatet.

Du opphever mute-
funksjonen ved å gi et kort
trykk på den samme
knappen.

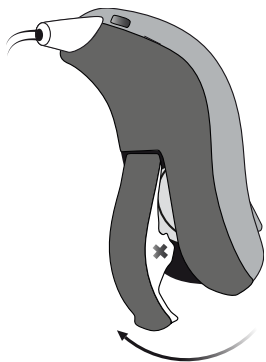
VIKTIG

Ikke bruk mute-funksjonen til å slå AV høreapparatet. Dette er en funksjon hvor apparatet fortsatt trekker strøm fra batteriet.

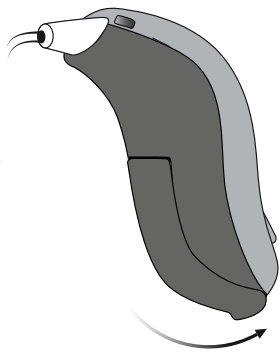
Tilbakestill høreapparatet

Dersom du ønsker å gå tilbake til høreapparatets standardinnstillinger som ble programmert av audiografen, åpne og lukk batteriluken. En melodi avspilles når du tilbakestiller høreapparatet.

Åpne



Lukk



Bruke høreapparatene med iPhone, iPad og iPod touch

Ditt høreapparat er et Made for iPhone® høreapparat og gir mulighet for direkte kommunikasjon og betjening med iPhone®, iPad® eller iPod® touch.

For hjelp med paring og betjening av disse produktene, ta kontakt med din audiograf eller besøk vår hjemmeside: www.bernafon.com/library.

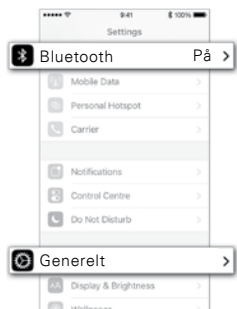


Direkte-streaming støttes foreløpig ikke av Android™.

Zerena er kompatibel med iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone SE, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPad Pro 9.7", iPad Pro 12.9", iPad Air 2, iPad Air, iPad (4. generasjon), iPad mini 4, iPad mini 3, iPad mini 2, iPad mini og iPod touch (5. og 6. generasjon). Enhetene krever iOS 9.3 eller nyere.

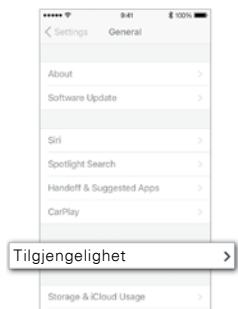
Pare høreapparatet med iPhone

1. Innstillinger



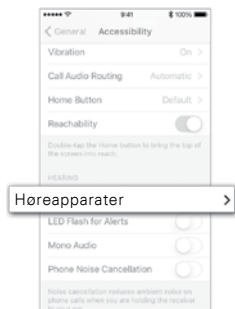
Gå til "Innstillinger" i din iPhone. Forsikre deg om at Bluetooth® er slått på. Velg deretter "Generelt".

2. Generelt



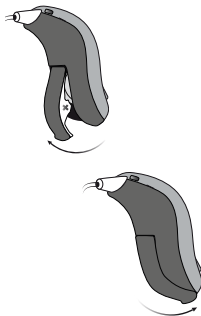
Velg "Tilgjengelighet".

3. Tilgjengelighet



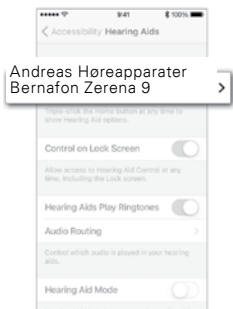
Velg deretter "Høreapparater".

4. Forberede



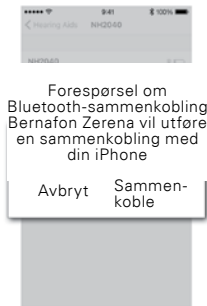
Åpne og lukk batteri-skuffen på begge høreapparatene, og plasser dem i nærheten av din iPhone. Høreapparatet er i paringsmodus i 3 minutter.

5. Velg



Din iPhone vil gjenkjenne høreapparatet for paring. Oppdagede enheter vises i iPhone-listen. Velg høreapparat.

6. Bekreft paring



Bekreft paring. Hvis du har to høreapparater, må paringen bekreftes på hvert høreapparat.

Gjenopppta tilkoblingen til din iPhone, iPad eller iPod touch

Når du slår av høreapparatene eller Apple-enheten vil de ikke lenger være tilkoblet. For å koble dem sammen igjen, slå høreapparatet på ved å åpne og lukke batteriskuffen. Høreapparatet vil automatisk kobles til Apple-enheten.

«Laget for iPod», «Laget for iPhone» og «Laget for iPad» betyr at det elektroniske tilbehøret er laget for å kunne kobles spesielt til iPod, iPhone eller iPad, og har blitt sertifisert av utvikleren og oppfyller Apples ytelsesstandarder. Apple er ikke ansvarlig for bruken av denne enheten eller dens overholdelse av regulatoriske standarder og standarder for sikkerhet. Vær oppmerksom på at bruk av dette tilbehøret sammen med iPod, iPhone eller iPad kan påvirke den trådløse ytelsen.

Bernafon EasyControl-A app

Med Bernafon EasyControl-A app for iPhone, iPad, iPod touch og Android-enheter kan du justere høreapparatene dine på en diskret måte. Med Bernafon EasyControl-A app kan du også koble til og styre en rekke trådløse enheter ved å koble til IFTTT via internett.

Se www.bernafon.com/products/accessories for detaljer og informasjon om kompatibilitet. Bernafon EasyControl-A app er tilgjengelig på App Store® og på Google Play™. Når du skal laste ned Bernafon EasyControl-A app på iPad må du søke etter iPhone-apper i App Store.



Direkte streaming av lyd er foreløpig ikke tilgjengelig for Android.



For flere detaljer:
www.bernafon.com/products/accessories.

Apple, Apple sin logo, iPhone, iPad, iPod touch og Apple Watch er varemerker til Apple Inc., registrert i USA og andre land.

App Store er et servicemerke som tilhører Apple Inc. Android, Google Play og Google Play-logoen er varemerker tilhørende Google Inc.

Trådløst tilbehør (valgfritt)

Trådløst tilbehør er tilgjengelig til høreapparatet ditt.

SoundClip-A

Når SoundClip-A er parett med din mobiltelefon, kan du benytte høreapparatene som hands-free hodetelefoner.

TV-A

TV-A er en sender som overfører lyd trådløst fra din TV til høreapparatet.

RC-A

Med fjernkontrollen RC-A kan du bytte program, justere volum og mute (dempe lyden helt) i høreapparatene dine.

For mer informasjon, kontakt din audiograf eller se www.bernafon.com/products/accessories.

Andre alternativer (valgfritt)

AutoTelefon

AutoTelefon kan aktivere et telefonprogram i høreapparatet ditt dersom en magnet er montert på telefonen din. Magneten må plasseres like ved lydutgangen på telefonen.



For mer informasjon, kontakt din audiograf.

Tinnitus SoundSupport (valgfritt)

Bruk av Tinnitus SoundSupport

Tinnitus SoundSupport genererer lyd for å gi en midlertidig hjelp til brukere med tinnitus.

Målgruppen er voksne over 18 år.

Tilpasning av Tinnitus SoundSupport gjøres av en audiograf.

Retningslinjer for bruk av tinnitus lydgenerator

Instruksjonene inneholder informasjon om Tinnitus SoundSupport, som din audiograf kan ha aktivert i høreapparatet ditt.

Tinnitus SoundSupport genererer lyd med tilstrekkelig styrke og båndbredde for å hjelpe til med å håndtere tinnitus.

Audiografen din kan også være behjelpelig med å sørge for nødvendig oppfølging. Det er viktig å følge disse rådene og instruksjonene.

Bruk kun etter avtale med audiograf

Det er viktig at en som opplever tinnitus har fått gjennomført en grundig medisinsk undersøkelse av en ØNH-lege før man benytter en lydgenerator. Hensikten med en slik undersøkelse er å avdekke årsaker til tinnitus som eventuelt kan behandles medisinsk, før bruk av lydgenerator igangsettes.

Valg av lyd og volumjusteringer

Din audiograf har programmert Tinnitus SoundSupport til å passe ditt hørselstap og dine preferanser. Tinnitus SoundSupport tilbyr en rekke ulike lyder. Sammen med din audiograf velger du den lyden du foretrekker.

Tinnitus SoundSupport-programmer

Sammen med din audiograf bestemmer du i hvilke lytteprogrammer du ønsker å aktivere Tinnitus SoundSupport. Lydgeneratoren kan aktiveres i inntil 4 ulike lytteprogrammer.

Mute (slå av lyden)

Hvis du bruker et lytteprogram hvor Tinnitus SoundSupport er aktivert, vil mute-funksjonen kun slå av lyden som fanges opp av høreapparatets mikrofoner, ikke lyden som genereres fra Tinnitus SoundSupport. Se kapittel: "Mute høreapparatet".

Justere volumet med Tinnitus SoundSupport

Når du velger et lytteprogram hvor Tinnitus SoundSupport er aktivert, vil trykknappen kunne fungere som volumkontroll for lyden som genereres av Tinnitus SoundSupport.

Din audiograf kan programmere volumkontrollen på 2 ulike måter:

- A) endre volum for hvert øre separat, eller
- B) endre volum for begge ørene samtidig.

A) Hvordan endre Tinnitus SoundSupport-volum for hvert øre separat

For å øke volumet (i kun ett apparat), gi trykknappen et kort trykk gjentatte ganger til ønsket nivå er oppnådd. Lyden vil bli sterkere for hvert trykk inntil du hører 2 pipetoner. Etter dette, vil volumet reduseres.

For å redusere volumet (på kun ett apparat), fortsett og trykk på trykknappen til ønsket nivå er oppnådd.

B) Hvordan endre Tinnitus SoundSupport-volum i begge apparatene samtidig

Du kan øke volumet med det ene apparatet, og redusere volumet med det andre.

For å øke volumet, gi et kort trykk gjentatte ganger på trykknappen på det HØYRE apparatet. For å redusere volumet, gi et kort trykk gjentatte ganger på trykknappen på det VENSTRE apparatet.

Fylles ut av din audiograf.

Brukstid

Daglig bruk

Volumet på Tinnitus SoundSupport kan bli satt så høyt at det kan forårsake permanente hørselskader ved langvarig bruk. Din audiograf vil informere deg om maksimal brukstid pr. dag ved bruk av Tinnitus SoundSupport. Tinnitus SoundSupport skal aldri brukes ved et ukomfortabelt lydnivå.

Se tabell "Tinnitus SoundSupport: Begrenset brukstid" bakerst i bruksanvisningen for å se hvor mange timer pr. dag du kan bruke Tinnitus SoundSupport.

Viktig informasjon til audiograf angående Tinnitus SoundSupport

Beskrivelse

Tinnitus SoundSupport er en modul som kan aktiveres i høreapparatet.

Maksimal brukstid

Brukstiden på Tinnitus SoundSupport vil minke når du øker nivået over 80 dB(A) SPL. Softwaren vil automatisk vise en advarsel når høreapparatet overstiger 80 dB(A) SPL. En "maksimal brukstid"-indikator finnes i softwaren.

Volumkontrollen er deaktivert

Som standard vil volumkontrollen for lydgeneratoren være deaktivert.

Hvis volumkontrollen er aktivert

En advarsel kan vises hvis du aktiverer tinnitus-volumkontrollen. Dette vil skje dersom lyden fra lydgeneratoren kan nå et nivå som kan skade hørselen. Tabellen "Begrenset brukstid" i tilpasningssoftwaren viser antall timer pasienten kan bruke Tinnitus SoundSupport.

- Noter maksimal brukstid for hvert lytteprogram hvor Tinnitus SoundSupport er aktivert.
- Skriv ned verdiene i tabellen: "Tinnitus SoundSupport: Begrenset bruk", bak i bruksanvisningen.
- Instruer høreapparatbrukeren.

⚠ Advarsler relatert til Tinnitus SoundSupport

Hvis din audiograf har aktivert lydgeneratoren Tinnitus SoundSupport, vennligst legg merke til følgende advarsler:

Det er noen potensielle bekymringer forbundet med bruk av en lydgenerator. Blant disse er muligheten for at tinnitus, og/eller hørselstapet, kan forverres.

Skulle du merke en endring i hørselen eller tinnitus, eller oppleve svimmelhet, kvalme, hodepine, hjertebank eller hudirritasjoner hvor apparatet sitter, fjern straks apparatet og kontakt en lege eller din audiograf.

Som med hvilket som helst apparat, kan misbruk føre til skadelige effekter. Pass på at barn og kjæledyr ikke får tak i apparatet.

Før lydgenerator benyttes, bør ØNH-lege kontaktes dersom brukeren har/har hatt:

- I. Synlig medfødt eller traumatisk misdannelse av øret.
- II. Renning fra øret i løpet av de siste 90 dagene.
- III. Plutselig eller raskt progredierende hørselstap i løpet av de siste 90 dagene.
- IV. Akutt eller kronisk svimmelhet.
- V. Plutselig eller nylig oppstått ensidig hørselstap i løpet av de siste 90 dagene.
- VI. Luft/ben-gap lik 15 dB eller mer ved 500 Hz, 1000 Hz og 2000 Hz.
- VII. Oppsamling av ørevoks eller et fremmedlegeme i øregangen.
- VIII. Smerte eller ubehag i øret.

Maksimal brukstid

Følg alltid rådene fra din audiograf angående maksimal brukstid av Tinnitus SoundSupport. Bruk utover dette kan føre til en forverring av din tinnitus eller ditt hørselstap.

Advarsler

Du bør sette deg inn i følgende før du tar i bruk høreapparatet ditt.

Vær klar over at høreapparatet ikke vil gjenskape normal hørsel eller forhindre/forbedre et hørselstap. For å få fullt utbytte av høreapparatet, kreves det i de fleste tilfeller at man bruker høreapparatet hver dag.

Ta kontakt med din audiograf hvis du opplever at høreapparatet oppfører seg unormalt.

Bruk av høreapparat

- Høreapparatet ditt bør kun benyttes som anvist av din audiograf. Misbruk kan resultere i hørselstap.
- La aldri andre bruke høreapparatet ditt da dette kan føre til permanent hørselstap.

OBS! Små deler

- Høreapparat, tilbehør og batterier skal holdes utenfor rekkevidde for barn og ukyndige personer som ved et uhell kan komme til å svelge dem.
- Batterier kan lett forveksles med tabletter. Sjekk derfor medisinen din nøye før du inntar tabletter.
- De fleste høreapparater kan leveres med en batteriskuff med barnesikring. Dette anbefales for barn og andre med spesielle behov.
- Barn under 3 år skal alltid bruke en batteriskuff med barnesikring. Spør din audiograf om muligheter for barnesikring.

Hvis et batteri svelges, må lege oppsøkes umiddelbart.

Bruk av batteri

- Bruk alltid batterier anbefalt av din audiograf. Batterier av dårlig kvalitet kan lekke og føre til skader.
- Ikke forsøk å lade batteriene eller brenne dem som avfall pga. eksplosjonsfare.

Feil

- Vær klar over at høreapparatet ditt kan slutte og fungere uten varsel. Husk dette når du er avhengig av å høre varsellyder (for eksempel i trafikken). Høreapparatet kan slutte og fungere når batteriet er dårlig eller slangen er tett av fukt eller voks.

Advarsler

Aktive implantater

- Utvis aktsomhet ved bruk av aktive implantater. Et generelt råd er å følge retningslinjene som anbefales av produsentene av implanterbare hjertestartere og pacemakere når det gjelder bruk sammen med mobiltelefoner og magneter.
- Magneten som benyttes til AutoTelefon og verktøyet (som inneholder en magnet) bør oppbevares mer enn 30 cm fra implantatet.
- Hvis du har et aktivt hjerneimplantat, kontakt produsenten av implantatet angående risiko for forstyrrelser.

Røntgen, CT, MR, PET-skanning og elektroterapi

- Ta av høreapparatet ved røntgen, CT, MR, PET-skanning, elektroterapi eller kirurgi da høreapparatet kan bli skadet.

Varme og kjemikalier

- Høreapparatet må aldri bli utsatt for ekstrem varme som for eksempel i en bil parkert i sola.
- Tørk aldri høreapparatet i mikrobølgeovn eller andre ovner.
- Kjemikaliene i kosmetikk, hårspray, parfyme, solkrem og lignende kan skade høreapparatet ditt. Ta alltid av høreapparatet før du benytter slike produkter og la produktet tørke før du tar på høreapparatet igjen

Power-apparat

- Spesielle hensyn må tas ved tilpasning og bruk av høreapparater som har et maksimum lydtryknivå som overskrider 132 dB SPL (IEC 711), da det kan være fare for å skade den resterende hørselen til høreapparatbrukeren.

For informasjon om høreapparatet ditt er et power-apparat eller ikke, se "Modell"-seksjonen i starten av bruksanvisningen.

Mulige bivirkninger

- Høreapparater, ørepropper og domer kan forårsake økt produksjon av ørevoks.
- Materialene brukt i høreapparatet kan i sjeldne tilfeller forårsake hudirritasjon eller andre bivirkninger.

Vennligst kontakt lege hvis dette skulle skje.

Interferens

- Høreapparatet ditt er grundig testet for interferens etter strenge internasjonale standarder. Likevel kan interferens oppstå mellom høreapparatet og andre enheter (f. eks. noen mobiltelefoner, butikkalarmer og andre enheter). Skulle dette oppstå, øk avstanden mellom høreapparatet og den andre enheten.

Bruk ombord i fly

- Høreapparatet inneholder Bluetooth®. Ombord i fly må flymodus være aktivert, med mindre bruk av Bluetooth® tillates av flypersonalet.

Tilkobling til eksternt utstyr

- Sikkerheten til høreapparatet når tilkoblet til eksternt utstyr (via aux-kabel, USB-kabel eller direkte), bestemmes av det eksterne utstyret. Når høreapparatet er tilkoblet eksternt utstyr som benytter stikkontakt, må dette utstyret samsvare med IEC-60065, IEC-60950 eller tilsvarende standarder.

Notater

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Feilsøkingssguide

Problem	Mulig årsak
	Dødt batteri
Ingen lyd	Tette ørepropper (dome, Grip Tip, Micro mold eller Lite Tip)
Ustabil eller redusert lyd	Tett lydutgang
	Fuktighet
	Dødt batteri
Hylar	Proppen er plassert feil
	Ørevoks i øregangen
Piping	Hvis høreapparatet spiller 8 pip, 4 ganger etter hverandre, trenger mikrofonen i høreapparatet en servicesjekk
Tilkoblingsproblemer med Apple-produkter	Bluetooth®-tilkobling mislyktes
	Kun ett høreapparat er pare

Løsning

Skift batteri

Rengjør propp

Bytt voksfilter, dome eller Grip Tip

Rengjør propp eller bytt voksfilter, dome eller Grip Tip

Tørk av batteriet med en tørr klut

Skift batteri

Sett inn øreproppen på nytt

Få øregangen undersøkt av lege

Kontakt din audiograf

1. Fjern paringen i høreapparatene (Innstillinger → Generelt → Tilgjengelighet → Høreapparater → Enheter → Glem denne enheten).
 2. Slå Bluetooth® AV og PÅ igjen.
 3. Åpne og lukk batteriskuffen i høreapparatene.
 4. Gjenoppta paringen i høreapparatene (se "Paring av høreapparater med iPhone").
-

Hvis ingen av forslagene over løser problemet, spør audiografen om hjelp.

Vann og støvsikre (IP68)

Høreapparatet er støvtett og beskyttet mot vanninntrengning som betyr at det er designet for å brukes i alle daglige situasjoner. Du trenger derfor ikke å være redd for å utsette høreapparatet for svette eller regnvær. Følg disse retningslinjene dersom høreapparatet har kommet i kontakt med vann:

1. Tørk vannet forsiktig av.
2. Åpne batteriskuffen, fjern batteriet og tørk forsiktig bort vann i batteriskuffen.
3. La høreapparatet tørke med batteriskuffen åpen i om lag 30 minutter.
4. Sett inn et nytt batteri.

VIKTIG

Ikke bruk høreapparatet når du dusjer, bader eller svømmer. Dypp aldri høreapparatet ned i vann eller andre flytende væsker.

Betingelser for bruk

Driftsforhold	Temperatur: +1 °C til +40 °C Relativ luftfuktighet: 5 % til 93 %, ikke-kondenserende
---------------	---

Lagrings- og transportforhold	Temperatur og fuktighet må ikke overskride grensene nedenfor i lengre perioder under transport og lagring. Temperatur: -25 °C til +60 °C Relativ luftfuktighet: 5 % til 93 %, ikke-kondenserende
-------------------------------	--

Garanti

Navn på bruker:

Hørselsentral/klinikk:

Adresse:

Telefonnummer:

Dato for tildeling/kjøp:

Garantiperiode:

Måned:

Modell høyre:

Serienummer.:

Modell venstre:

Serienummer.:

Internasjonal garanti

Høreapparatet dekkes av en internasjonal begrenset garanti, utstedt av produsenten for en periode på 12 mnd. fra leveringsdatoen. Denne garantien dekker material- og produksjonsfeil på selve høreapparatet, ikke tilbehør som batterier, slanger, voksfilter osv. Garantien er ugyldig dersom feilen er et resultat av feilaktig bruk, uhell, reparasjoner utført av ikke-autorisert personell, fysiske endringer i øret ditt eller ødeleggelser forårsaket av fremmedlegemer som kommer inn i apparatet. Garantien ovenfor påvirker ikke eventuelle nasjonale forbrukerkjøpslover. Din audiograf kan ha utstedt en garanti som gjelder andre forhold enn denne begrensede garantien. Ta kontakt med din audiograf for mer informasjon.

Hvis du trenger hjelp

Kontakt din audiograf hvis det er behov for reparasjoner eller service på ditt høreapparat.

Teknisk informasjon

Høreapparatet inneholder to radiosendere som er beskrevet nedenfor:

Høreapparatet ditt inneholder en radiosender som benytter kortbølget magnetisk induksjonsteknologi på 3,84 MHz. Styrken av det magnetisk feltet er veldig svak og alltid under $-40 \text{ dB } \mu\text{A/m}$ på 10 meters avstand.

Høreapparatet inneholder en sender som benytter Bluetooth® Low Energy (BLE) og radioteknologi som bruker 2,4 GHz. Stråleeffekten fra høreapparatet er alltid under 4 dBm EIRP.

Høreapparatet samsvarer med internasjonale standarder vedrørende elektromagnetisk kompatibilitet og eksponering mot mennesker.

På grunn av begrenset plass på høreapparatet er alle relevante godkjenningsmerker å finne i dette dokumentet.

USA and Canada

The hearing aid contains a radio module with the following certification ID numbers:

FCC ID: U6XAUMRIT

IC: 7031A-AUMRIT

The device complies with Part 15 of the FCC Rules and with Industry Canada's licence-exempt RSSs.

Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference.
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the manufacturer or an experienced radio/TV technician for help.

Herved erklærer produsenten at dette høreapparatet er i overensstemmelse med grunnleggende krav og andre relevante bestemmelser i følge direktivet 2014/53/EU.

Samsvarserklæring er tilgjengelig fra produsent.

Bernafon AG
Morgenstrasse 131
3018 Bern
Switzerland

Tinnitus SoundSupport:

Tinnitus SoundSupport er produsert for Bernafon AG.

CE 0543



Avfall fra elektronisk utstyr
må håndteres i henhold til
lokale forskrifter.

 **Bluetooth®**



IP68

Dine individuelle innstillinger

Fylles ut av din audiograf

Oversikt over funksjoner i ditt høreapparat

Venstre		Høyre
<input type="checkbox"/>	Volumkontroll	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Programbytte	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Mute (slå av lyden)	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Tinnitus SoundSupport	<input type="checkbox"/>

Varsel ved volumjusteringer

<input type="checkbox"/>	Pipelyd ved min/max volum	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Klikk ved volumendringer	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Pipelyd ved foretrukket volumnivå	<input type="checkbox"/>

Batteriindikatorer

<input type="checkbox"/>	Advarsel ved lavt batterinivå	<input type="checkbox"/>
--------------------------	-------------------------------	--------------------------

Tinnitus SoundSupport: Begrenset bruk

Ingen begrensning på bruk

Program	Oppstarts-volum (Tinnitus)	Maks volum (Tinnitus)
<input type="checkbox"/> 1	Maks ____ timer pr. dag	Maks ____ timer pr. dag
<input type="checkbox"/> 2	Maks ____ timer pr. dag	Maks ____ timer pr. dag
<input type="checkbox"/> 3	Maks ____ timer pr. dag	Maks ____ timer pr. dag
<input type="checkbox"/> 4	Maks ____ timer pr. dag	Maks ____ timer pr. dag

Ref. OSHA (Occupational Safety & Health Administration, U.S. department of Labour) / DIRECTIVE 2003/10/EC on the minimum health and safety requirements regarding the exposure of workers to the risks arising from physical agents (noise) / Occupational exposure to noise: evaluation, prevention and control – Special Report S 64, WHO.

< >8,15
mm

Placeholder
for FSC logo

The logo features a stylized tree icon in the background. The text 'FSC' is prominently displayed in a large, bold, serif font. Below it, 'MIX' and 'Paper' are written in a smaller, sans-serif font. At the bottom of the logo, the FSC certification code 'FSC® C043870' is visible.

FSC
MIX
Paper

^
19 mm
v

< 15 mm >

^ 9.0
mm
v



Bernafon AG
Morgenstrasse 131
3018 Bern
Sveits
Telefon +41 31 998 15 15
info@bernafon.com
www.bernafon.com

Norge
Cantec AS
Postboks 626, 1411 Kolbotn
Besøksadresse:
Sofiemyrveien 4, 1412 Sofiemyr
Telefon 66 99 60 00
Telefaks 66 82 13 87
www.cantec.no



0000187052000001

bernafon 
Your hearing • Our passion