



Nyhetsbrev

Alpha miniRITE T R



Nyhet!

Det nye året er endelig i gang, og vi er henrykt over å kunne informere om at Bernafon sitt nye høreapparat vil være på rammeavtale med NAV fra 23. februar. NAV har innført en [ordning](#) hvor nye produkter kan sendes ut 2 uker før endringsdato. Dette betyr at vårt nye høreapparat kan bestilles allerede i dag!

Bernafon Alpha

Dyr med eksepsjonell hørsel ledet veien til et nytt og revolusjonerende høreapparat. Vi er stolt over å kunne lansere Bernafon Alpha, verdens første høreapparat med Hybrid Technology™.

Ved å benytte 2 ulike signalbehandlingsmetoder kan Bernafon Alpha nå behandle tale og støy hver for seg, noe som resulterer i en kraftig forbedring av signal-støyforholdet.

I tillegg til å introdusere Hybrid Technology™, er maskinlæring blitt tatt i bruk for å optimalisere støybegrenseren. Sammen med at vi har utvidet frekvensoppløsningen til 24 bånd, gjør dette at vi nå får et renere talesignal enn noensinne før, mens du samtidig bevarer naturlige omgivelseslyder.



Tekniske egenskaper

- Direktestreaming (kompatibel med iOS og Android™-enheter)
- 2.4 GHz Bluetooth® Low Energy
- NFMI (near-field magnetic induction)
- Dobbel trykknapp
- Telespole
- miniFit lydgivere
- Hydrophobic coating
- IP68
- LED-indikatorer

Tilbehør

- Bernafon EasyControl-A app (kompatibel med iOS og Android™-enheter)
- Bernafon EasyControl Connect app (kompatibel med iOS og Android™-enheter)
- RC-A (fjernkontroll)
- TV-A (TV-adapter)
- SoundClip-A
- Noahlink Wireless (trådløs programmering)

Bernafon Alpha miniRITE T R

Bernafon Alpha er verdens første høreapparat med Hybrid Technology™. Aldri før har det vært mulig å kombinere to ulike signalbehandlingsmetoder i et høreapparat. Med Hybrid Technology™ er det nå mulig å behandle tale og støy hver for seg, for å best kunne tilpasse seg alle lyttesituasjoner uten kompromiss.

Bernafon Alpha er et brukervennlig, oppladbart RITE-apparat med et Li-ion-batteri som gir strøm for en hel dags bruk, inkludert direktestreaming. Det er designet for brukere med små til store hørselstap, og inkluderer 2,4 GHz Bluetooth® Low Energy, NFMI-teknologi, telespole og dobbel trykknapp for volum og programendringer.



Bernafon Alpha kommer i 10 attraktive fargekombinasjoner for å matche brukernes personlige stil. Mørke og lyse nyanser harmonerer godt med forskjellige hårfarger og hudtoner for et diskret utseende.

Fargeoversikt – miniRITE T R

	SABE MAC	ANBR MAC	MSIL MAC	MAC MAC	SABE MSIL	COBR MSIL	MAC MSIL	JEBL MSIL	MSIL MSIL	MBU MBU
Toppskall										
	Sand beige	Antique bronze	Metallic silver	Metallic anthracite	Sand beige	Cocoa brown	Metallic anthracite	Jet black	Metallic silver	Midnight blue
Bunnskall										
		Metallic Anthracite				Metallic silver			Midnight blue	

Endring på rammeavtale

Alpha MNR T R erstatter Viron MNR T R på gjeldende rammeavtale. Viron MNR T (med standard batteri) tas ut av avtalen og vil ikke bli erstattet.

Du vil finne oppdatert prislister som vedlegg. Prislister er gjeldende fra 23. februar 2021.

Ny Åpen Bass dome



Den nye Åpen Bass-domen gir forbedret lavfrekvent lyd kvalitet noe som vil berike bl.a. musikk. Samtidig reduserer den okklusjon og gir økt komfort pga sitt unike design.

Domen er tilgjengelig i størrelsene 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm og 12 mm.

Den nye domene vil erstatte nåværende åpen dome for Alpha og nyere høreapparater.



Oversikt miniFit lydgivere, domer og propper



60-lydgiver



85-lydgiver



100-lydgiver



Power mould 100
Power mould 105

		Bernafon Alpha (miniFit lydgiver)	Bernafon Viron (miniFit lydgiver)
Åpen dome		–	60-lydgiver 85-lydgiver
Åpen Bass dome		60-lydgiver 85-lydgiver	–
Bass dome – enkel vent		–	60-lydgiver 85-lydgiver 100-lydgiver
Bass dome – Dobbel vent		60-lydgiver 85-lydgiver 100-lydgiver	60-lydgiver 85-lydgiver 100-lydgiver
GripTip Closed		60-lydgiver 85-lydgiver	60-lydgiver 85-lydgiver
GripTip Open		60-lydgiver 85-lydgiver	60-lydgiver 85-lydgiver
Power dome		60-lydgiver 85-lydgiver 100-lydgiver	60-lydgiver 85-lydgiver 100-lydgiver
Micro mould		60-lydgiver 85-lydgiver	60-lydgiver 85-lydgiver
LiteTip		60-lydgiver 85-lydgiver	60-lydgiver 85-lydgiver
VarioTherm® – Micro mould		60-lydgiver 85-lydgiver	60-lydgiver 85-lydgiver
VarioTherm® – LiteTip		60-lydgiver 85-lydgiver	60-lydgiver 85-lydgiver
Power mould		100-lydgiver 105-lydgiver	100-lydgiver 105-lydgiver

Direktestreaming fra iOS og Android™

Bernafon Alpha tilbyr Bluetooth™ Low Energy-teknologi og et omfattende utvalg av tilkoblingsmuligheter.

I tillegg til å være et Made for iPhone-apparat som støtter direktestreaming fra iPhone/iPad/iPod, støttes nå også direktestreaming fra moderne Android-telefoner ved hjelp av Android Streaming for Hearing Aids protocol (ASHA).

Direkte lydstreaming fra Android krever:

- Android 10 (minimum)
- Bluetooth® 5.0 (minimum) og
- ASHA

For oversikt over hvilke Android-telefoner som støttes, se [her](#).

Bernafon Alpha kan kombineres med SoundClip-A for å streame fra øvrige Android-enheter.



Lader, miniRITE T R

Alpha benytter den eksisterende miniRITE T R-laderen, men kommer nå med Bernafon-logo på fremsiden.

Apparatet fullades på 3 timer via induksjonslading og rekker til en hel dags bruk, inkludert streaming.



Trådløst tilbehør

Den nye Alpha miniRITE T R støtter alt tilgjengelig tilbehør som:

- SoundClip-A
- TV-A (TV-adapter)
- RC-A (fjernkontroll)
- Telefonadapter 2.0 (i kombinasjon med SoundClip-A)
- EduMic



SoundClip-A

Benyttes for hands-free telefonsamtaler. Kan også brukes som en ekstern mikrofon, for å forbedre kommunikasjon over avstand og i støyfylte miljøer.



TV-A (TV adapter)

Benyttes for å trådløst overføre TV-lyd direkte til høreapparatene.



RC-A (Fjernkontroll)

Benyttes for en enkel og oversiktlig betjening av høreapparatene.



Telefonadapter 2.0 med SoundClip-A

Kobler høreapparatene til en fasttelefon.



EduMic

Bruk EduMic som en ekstern mikrofon eller for å streame lyd fra datamaskiner, nettbrett og mer. Utviklet for bruk i undervisningssammenheng.

Trådløs tilpasning

Bernafon har i mange år anbefalt å bruke Noahlink Wireless for tilpasning av Bluetooth Low Energy høreapparater, og med lanseringen av Alpha tar vi dette et skritt videre ved også å støtte firmwareoppdateringer via Noahlink Wireless.

Noahlink Wireless er industristandarden fra HIMSA og har solgt mer enn 100.000 enheter over hele verden, og er den raskeste og mest stabile tilkoblingen til Bernafon høreapparater med 2,4 GHz Bluetooth Low Energy.

Alpha, og fremtidige høreapparater, vil kun være kompatibel med Noahlink Wireless. Tilkobling via kabel vil ikke være mulig. Merk også at ved førstegangs tilpasning må høreapparatet i kort tid settes ned i laderen for å aktivere batteriet.



Firmware-oppdateringer

For å koble til miniRITE T R trådløst, må høreapparatene slås av og på for å gjøre dem synlige for Noahlink Wireless. Dette kan gjøres ved å bruke trykknappen, eller plassere høreapparatene i laderen og ta dem ut igjen.

Når en firmwareoppdatering er tilgjengelig, vises et varsel øverst til høyre i tilpasningsprogramvaren. Det er valgfritt å oppdatere apparatene, men Bernafon anbefaler alltid å oppdatere hvis en ny firmwareversjon er tilgjengelig.

Eldre høreapparater må fortsatt oppdateres ved å koble til via vanlige programmeringsenheter / kabler.



Oppgradering fra eldre versjoner av OASIS^{next}

For å tilpasse Alpha høreapparater, kreves OASISnext 2020.2. Hvis du kjører en eldre versjon av OASISnext (19.2 eller tidligere), må du først oppdatere til versjon 20.1 før du kan installere versjon 20.2.

Nyheter i versjon 2020.2 er bl.a:

- Et nytt personaliseringsverktøy som brukes til å tilpasse de programspesifikke funksjonene i Alpha
- 24 justerbare frekvensbånd
- Batteribeskyttelsesmodus
- Fjernjustering

OASISnext 2020.2 kan lastes ned [her](#).

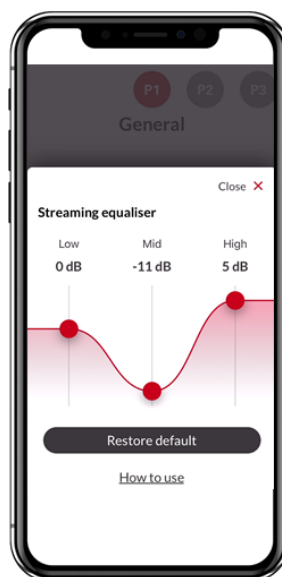
Gi oss beskjed dersom du ønsker å få OASISnext 2020.2 tilsendt på USB minnepenn.

Oppdatert EasyControl-A app

En oppdatering av EasyControl-A app er nå tilgjengelig. Versjon 2.3.0 har bl.a. mulighet for finjustering av lyd som streames fra f.eks. telefon, nettbrett, TV-adapter eller SoundClip-A. Lydstyrke kan justeres i 3 spesifikke frekvensbånd av brukerne selv.

Nyheter i versjon 2.3.0 er bl.a:

- Ny equalizer for lyd som streames
- Betjening av flere TV-A
- Lavt batterinivå-varsel på telefonen



Fjernjustering

Fjernjustering lar deg justere høreapparatene til dine brukere i sanntid, uten at de er tilstede. Akkurat som om brukeren din var på sentralen, kan du gjøre justeringer på høreapparatene og få umiddelbar tilbakemelding.

Fjernjustering er tilgjengelig for Alpha, Viron, Leox og Zerena høreapparater som benytter 2,4 GHz tilkobling.

For å kunne logge deg på Fjernjustering i OASISnxt må du opprette en konto. Send forespørsel til johan.hammer@cantec.no for å motta en invitasjon.

Vedlagt dette nyhetsbrevet finner du en guide som beskriver hvordan du kommer i gang med Fjernjustering.

