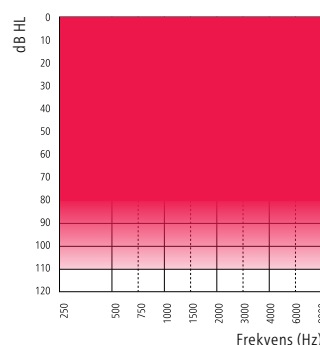
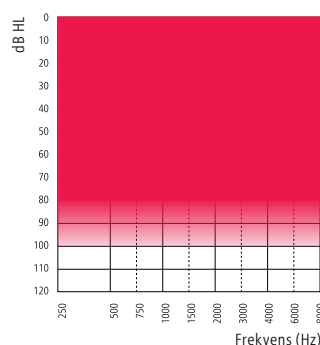
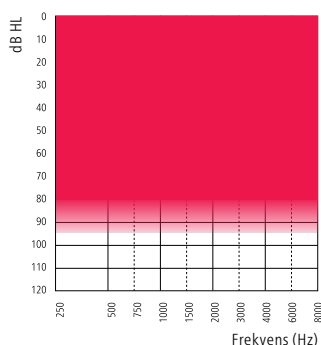
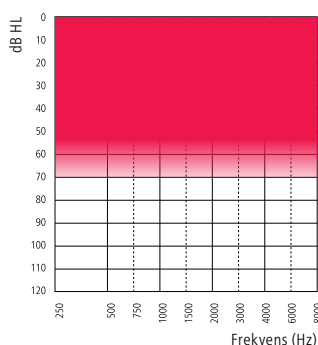
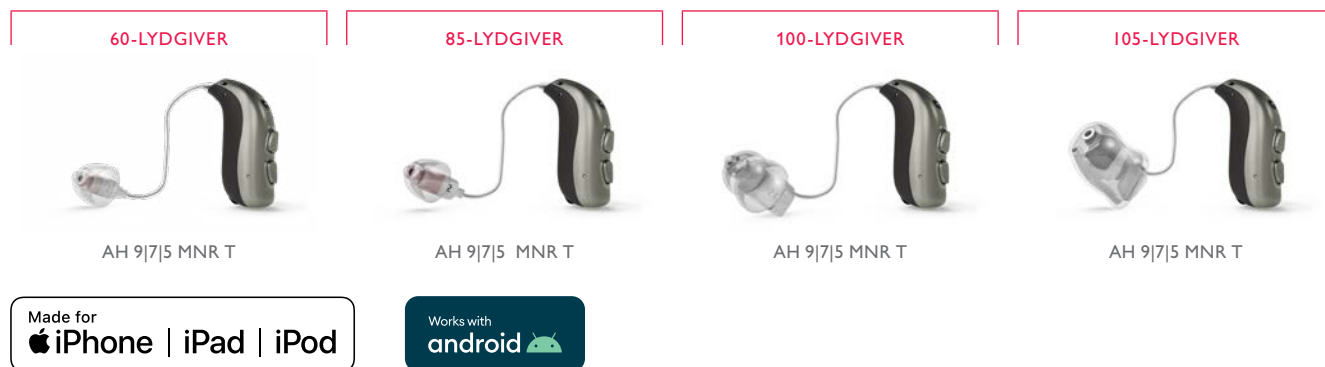


Produktinformasjon

Alpha 9|7|5 miniRITE T

Bernafon Alpha er det første høreapparatet med Hybrid Technology™. miniRITE T er et receiver-in-the-ear høreapparat som passer for små til store hørselstap. Det inneholder mulighet for direkte-streaming, 2.4 GHz Bluetooth® Low Energy, NFMI,

telespole og dobbel trykknapp for volum og programbytter. miniRITE T tilpasses med miniFit-systemet, som har fire ulike lydgivere og et stort utvalg domer og propper.



Tekniske egenskaper

- Direkte-streaming (kompatibel med iOS og Android™ -enheter)
- 2.4 GHz Bluetooth® Low Energy
- NFMI (near-field magnetic induction)
- Todelt trykknapp
- Telespole
- miniFit lydgivere
- Vannavstøtende materialer
- IP68
- LED-lys

Bernafon Alpha er et Made for iPhone®, iPad® og iPod® høreapparat, og er kompatibelt med enheter som kjører iOS 13 eller nyere. Direkte-streaming for Android-enheter krever Android 10 eller nyere, Bluetooth® 5.0 og en implementering av Audio Streaming for Hearing Aids (ASHA) på Android-enheden. For informasjon om kompatibilitet, besøk www.bernafon.com/hearing-aid-users/hearing-aids/connectivity.

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 LLC.

Bluetooth®-navnet og logoen er registrerte varemerker eid av Bluetooth SIG, Inc. og bruk av disse er lisensiert til Demant A/S. Andre varemerker og navn er fra de respektive eiere.

* For ytterligere informasjon, se www.bernafon.com/hearing-aid-users/hearing-aids/connectivity

Tilbehør*

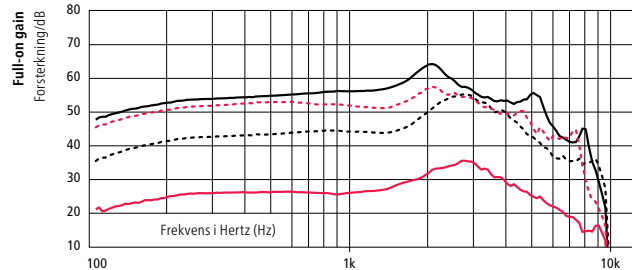
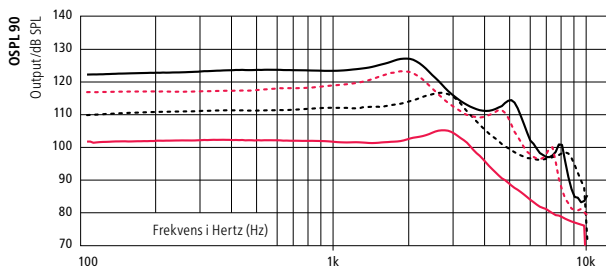
- Bernafon EasyControl-A app (kompatibel med iOS og Android™ -enheter)
- Bernafon EasyControl Connect app (kompatibel med iOS og Android™ -enheter)
- RC-A (fjernkontroll)
- TV-A (TV-adapter)
- SoundClip-A
- Noahlink Wireless (trådløs tilkobling)

bernafon[®]
Your hearing • Our passion

Alpha 9 miniRITE T

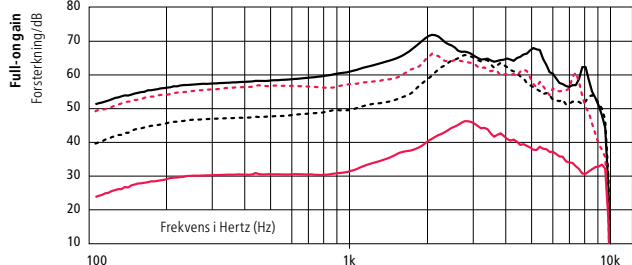
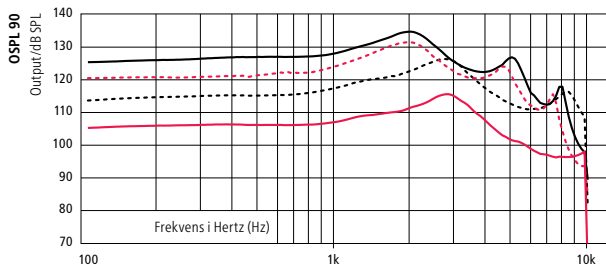
- 60-LYDGIVER
- - - 85-LYDGIVER
- · - · 100-LYDGIVER
- 105-LYDGIVER

2CC COUPLER



	60-LYDGIVER	85-LYDGIVER	100-LYDGIVER	105-LYDGIVER
OSPL90, Peak (dB SPL)	105	117	123	127
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	102	113	122	126
OSPL90, HFA (dB SPL)	103	114	119	123
Full-on Gain, Peak (dB)	36	55	57	64
Full-on Gain, 1600 Hz (dB)	29	45	53	59
Full-on Gain, HFA (dB)	30	48	53	58
Reference Test Gain (dB)	26	37	42	47
Strømførbruk hvile (mA)	2,2	2,2	2,2	2,2
Strømførbruk (mA)	2,2	2,4	2,4	2,4
Batteristørrelse	312	312	312	312
Forvregning 500/800/1600 Hz (%)	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2
Frekvensområde (Hz)	100-9400	100-8900	100-7500	100-7900
Egenstøy ¹⁾ , dB(SPL)	16	17	16	16
Telespole 1 mA/m 1000 Hz, ANSI (dB SPL)	58	76	85	87
Telespole HFA SPLITS (dB SPL)	85	96	101	106

EAR SIMULATOR



	60-LYDGIVER	85-LYDGIVER	100-LYDGIVER	105-LYDGIVER
OSPL90, Peak (dB SPL)	116	127	132*	135*
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	110	121	130	133*
OSPL90, HFA (dB SPL)	111	122	127	131
Full-on Gain, Peak (dB)	46	66	66	72
Full-on Gain, 1600 Hz (dB)	37	53	60	66
Full-on Gain, HFA (dB)	38	56	61	65
Reference Test Gain (dB)	30	46	53	58
Strømførbruk hvile (mA)	2,2	2,2	2,2	2,2
Strømførbruk (mA)	2,3	2,4	2,2	2,3
Batteristørrelse	312	312	312	312
Forvregning 500/800/1600 Hz (%)	<2/<3/<2	<2/<4/<5	<9/<6/<3	<4/<4/<4
Frekvensområde (Hz)	100-9600	100-9500	100-8900	100-9100
Egenstøy ¹⁾ , dB(SPL)	18	21	17	15
Telespole 1 mA/m 1600 Hz, IEC (dB SPL)	68	84	91	96

¹⁾ Technical data measured with expansion, corresponding to the test Box measurement settings.

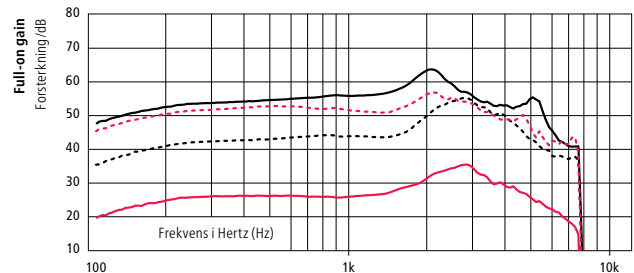
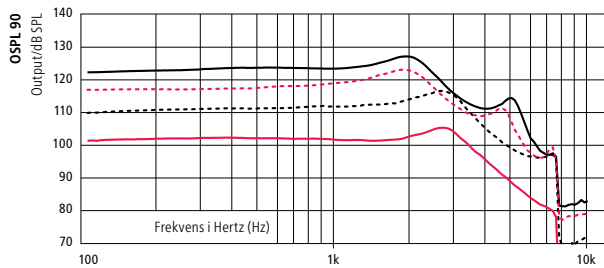
"2cc" refers to a coupler according to IEC 60318-5:2006. "Ear simulator" refers to a coupler according to IEC 60318-4:2010. Applied versions: IEC 60118-0 /A1:1994, IEC 60118-1 /A1:1998, IEC 60118-7: 2005, ANSI S3.22: 2014, IEC 60118-0:2015.

Full-on gain is measured with the gain control of the hearing aid set to its full-on position minus 20 dB and with an input SPL of 70 dB. This is to obtain a gain response equal to the full-on gain response from e.g. IEC 60118-0+A1:1994 but without influence of feedback.

* **Advarsel:** Maks lydtrykknivå kan overskride 132 dB SPL (IEC 60318-4). Spesielle hensyn må tas ved tilpasning da det kan være risiko for å skade den resterende hørselen til høreapparatbrukeren.

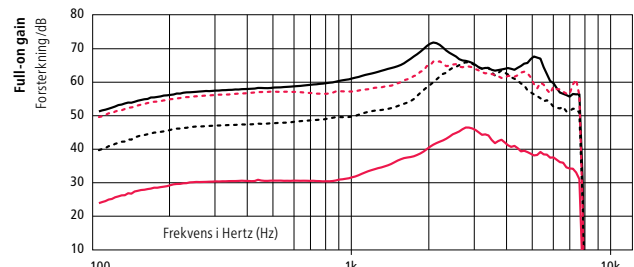
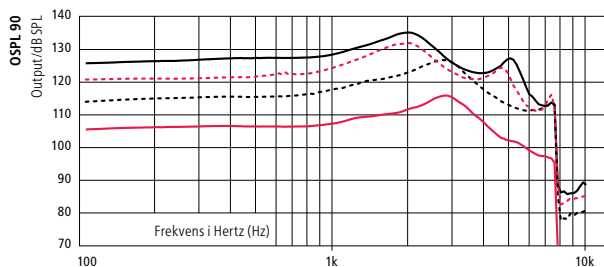
— 60-LYDGIVER
 --- 85-LYDGIVER
 - - - 100-LYDGIVER
 — 105-LYDGIVER

2CC COUPLER



	60-LYDGIVER	85-LYDGIVER	100-LYDGIVER	105-LYDGIVER
OSPL90, Peak (dB SPL)	105	117	123	127
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	102	113	122	126
OSPL90, HFA (dB SPL)	103	114	119	123
Full-on Gain, Peak (dB)	36	55	57	64
Full-on Gain, 1600 Hz (dB)	29	45	53	59
Full-on Gain, HFA (dB)	30	48	53	58
Reference Test Gain (dB)	26	37	42	47
Strømforbruk hvile (mA)	2,2	2,2	2,2	2,2
Strømforbruk (mA)	2,2	2,4	2,3	2,4
Batteristørrelse	312	312	312	312
Forvregning 500/800/1600 Hz (%)	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2
Frekvensområde (Hz)	100-7500	100-7500	100-7500	100-7500
Egenstøy ¹⁾ , dB(SPL)	16	17	16	16
Telespole 1 mA/m 1000 Hz, ANSI (dB SPL)	58	77	85	88
Telespole HFA SPLITS (dB SPL)	85	96	101	106

EAR SIMULATOR



	60-LYDGIVER	85-LYDGIVER	100-LYDGIVER	105-LYDGIVER
OSPL90, Peak (dB SPL)	116	127	132*	135*
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	110	121	130	133*
OSPL90, HFA (dB SPL)	111	122	127	131
Full-on Gain, Peak (dB)	46	66	66	72
Full-on Gain, 1600 Hz (dB)	37	53	60	66
Full-on Gain, HFA (dB)	38	56	61	65
Reference Test Gain (dB)	30	46	53	58
Strømforbruk hvile (mA)	2,2	2,2	2,2	2,2
Strømforbruk (mA)	2,2	2,3	2,2	2,3
Batteristørrelse	312	312	312	312
Forvregning 500/800/1600 Hz (%)	<2/<3/<2	<2/<4/<5	<9/<6/<3	<4/<4/<4
Frekvensområde (Hz)	100-7500	100-7500	100-7500	100-7500
Egenstøy ¹⁾ , dB(SPL)	18	21	16	15
Telespole 1 mA/m 1600 Hz, IEC (dB SPL)	68	84	91	96

¹⁾ Technical data measured with expansion, corresponding to the test Box measurement settings.

"2cc" refers to a coupler according to IEC 60318-5:2006. "Ear simulator" refers to a coupler according to IEC 60318-4:2010. Applied versions: IEC 60118-0 /A1:1994, IEC 60118-1 /A1:1998, IEC 60118-7: 2005, ANSI S3.22: 2014, IEC 60118-0:2015.

Full-on gain is measured with the gain control of the hearing aid set to its full-on position minus 20 dB and with an input SPL of 70 dB. This is to obtain a gain response equal to the full-on gain response from e.g. IEC 60118-0+A1:1994 but without influence of feedback.

Advarsel: Maks lydtryknivå kan overskride 132 dB SPL (IEC 60318-4). Spesielle hensyn må tas ved tilpasning da det kan være risiko for å skade den resterende hørselen til høreapparatbrukeren.

OVERSIKT

	Alpha 9	Alpha 7	Alpha 5
Hybrid Technology™			
Hybrid Sound Processing™	●	●	●
Frekvensområde	10 kHz	8 kHz	8 kHz
Hybrid Balancing™	●	●	–
Talebalanse	3 valg	2 valg	–
Støybalanse	4 valg	2 valg	–
Hybrid Noise Management™	●	●	●
Smart støyreduksjon	4 valg	4 valg	3 valg
Smart retningsvirkning	●	●	●
Valg Dynamisk	3 valg	2 valg	–
Valg Omni	2 valg	2 valg	–
Hybrid Feedback Canceller™	●	●	●
TALE			
Bass-boost	●	●	●
Frequency Composition ^{next}	●	●	●
KOMFORT			
Binaural støykoordinering	●	●	–
Impulsstøyreduksjon	4 valg	3 valg	3 valg
Vindstøyreduksjon	●	●	●
Utvidet dynamikområde	●	●	–
Reduksjon av svak støy	●	●	●
RETNINGSVIRKNING			
Dynamisk	●	●	●
Adaptiv full retningsvirkning	●	●	●
Fast retningsvirkning	●	●	●
Fast omni	●	●	●
Omni retningsvirkning	●	●	●
True Directionality Plus	●	●	–
INDIVIDUELLE EGENSKAPER			
Personlig tilpasning	●	●	●
Justeringsbånd	24	20	18
Programvalg	14/4	13/4	13/4
Binaural koordinering: VK, programbytte	●	●	●
Automatisk tilvenning	●	●	●
Overgang	4 valg	3 valg	2 valg
Datalogging	●	●	●
Tinnitus SoundSupport	●	●	●

Alpha MNR T kan programmeres med Oasis^{next} 2021.2 eller nyere

Bruk av miniRITE T

- Temperatur: +1 °C til +40 °C
- Luftfuktighet: 5 % til 93 %, ikke-kondenserende
- Atmosfærisk trykk: 700 hPa til 1060 hPa



Produsent

SBO Hearing A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Denmark

Hovedkontor

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

Lagring og transport

Temperatur og luftfuktighet må ikke overskride disse verdiene over lengre perioder ved transport og lagring:

Transport:

- Temperatur: –21 °C til +60 °C
- Luftfuktighet: 5 % til 93 %, ikke-kondenserende
- Atmosfærisk trykk: 700 hPa til 1060 hPa

Lagring:

- Temperatur: –21 °C til +60 °C
- Luftfuktighet: 5 % til 93 %, ikke-kondenserende
- Atmosfærisk trykk: 700 hPa til 1060 hPa

IP68