

Produktinformasjon

Alpha 9|7|5|3|1 miniBTE T

Bernafon Alpha er det første høreapparatet med Hybrid Technology™. miniBTE T er et BTE høreapparat designet for brukere med et lett til moderat hørselstap. Det inneholder 2.4 GHz Bluetooth® Low Energy, NFMI,

telespole og trykknapp for volum- og programendringer. miniBTE T er tilgjengelig med miniFit tynnslinger, inkludert en rekke ulike domer og støpte propper.

HOOK



AH 9|7|5|3|1 MNB T

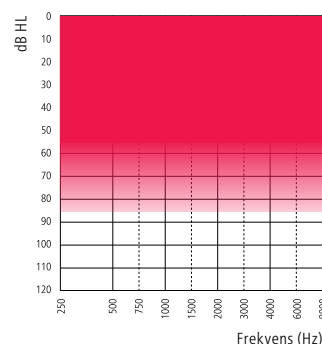
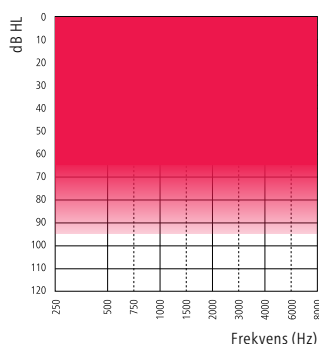
MINIFIT 0.9 MM



AH 9|7|5|3|1 MNB T

Made for
 iPhone | iPad | iPod

Works with
android



Tekniske egenskaper

- Direkte-streaming (kompatibel med iOS og Android™ -enheter)
- Hands-free kommunikasjon**
- 2.4 GHz Bluetooth® Low Energy
- NFMI (near-field magnetic induction)
- Enkel trykknapp
- Telespole
- miniFit tynnslange
- Vannavstøtende materialer
- IP68
- LED-lys

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 Alpha er et Made for iPhone®, iPad® og iPod® høreapparat. 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-enheten. 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 William Demant Holding A/S. Andre varemerker og navn er fra de respektive eiere.

*Vennligst se www.bernafon.com/hearing-aid-users/hearing-aids/connectivity for ytterligere informasjon.

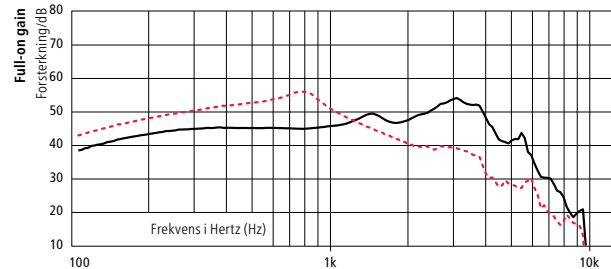
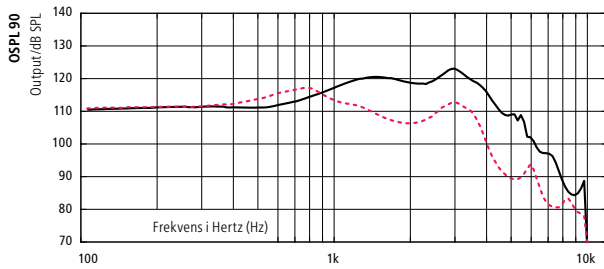
**Tilgjengelig fra FW 1.3 med utvalgte iPhone-modeller.

bernafon
Your hearing • Our passion

Alpha 9 miniBTE T

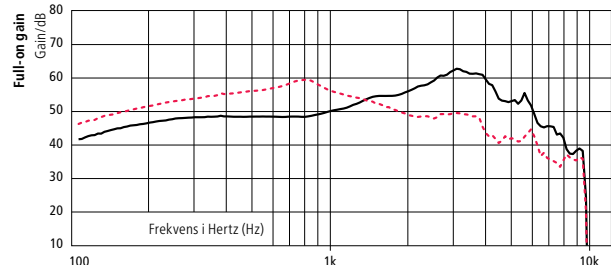
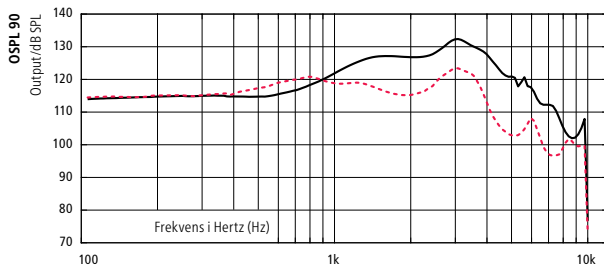
— Hook
 - - - Tynnslange 0,9 mm

2CC COUPLER



	HOOK	TYNNSLANGE 0,9 MM
OSPL90, Peak (dB SPL)	123	117
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	120	108
OSPL90, HFA (dB SPL)	119	110
Full-on Gain, Peak (dB)	54	56
Full-on Gain, 1600 Hz (dB)	48	44
Full-on Gain, HFA (dB)	48	44
Reference Test Gain (dB)	42	34
Strømforsbruk hvile (mA)	1,9	1,9
Strømforsbruk (mA)	2,0	2,0
Batteristørrelse	312	312
Forvregning 500/800/1600 Hz (%)	<4/<3/<2	<2/<2/<2
Frekvensområde (Hz)	100 – 7300	100 – 6800
Egenstøy ¹⁾ (dB SPL)	17	21
Telespole 1 mA/m 1000 Hz, ANSI (dB SPL)	79	84
Telespole HFA SPLITS (dB SPL)	100	91

EAR SIMULATOR



	HOOK	TYNNSLANGE 0,9 MM
OSPL90, Peak (dB SPL)	132	123
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	127	116
OSPL90, HFA (dB SPL)	126	118
Full-on Gain, Peak (dB)	63	59
Full-on Gain, 1600 Hz (dB)	55	52
Full-on Gain, HFA (dB)	55	52
Reference Test Gain (dB)	48	41
Strømforsbruk hvile (mA)	1,9	1,9
Strømforsbruk (mA)	1,9	2,0
Batteristørrelse	312	312
Forvregning 500/800/1600 Hz (%)	<4/<4/<2	<3/<2/<3
Frekvensområde (Hz)	100 – 9500	100 – 9500
Egenstøy ¹⁾ (dB SPL)	18	19
Telespole 1 mA/m 1600 Hz, IEC (dB SPL)	86	87

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

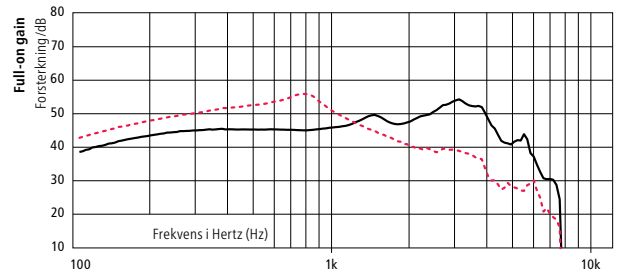
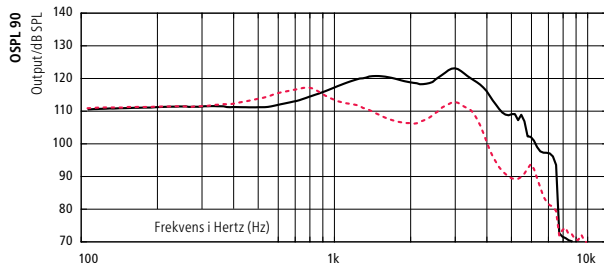
"2cc" refers to a coupler according to IEC 60318-5:2006. "Ear simulator" refers to a coupler according to IEC 60318-4:2010.

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.

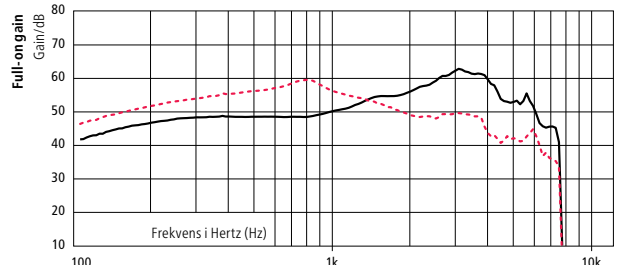
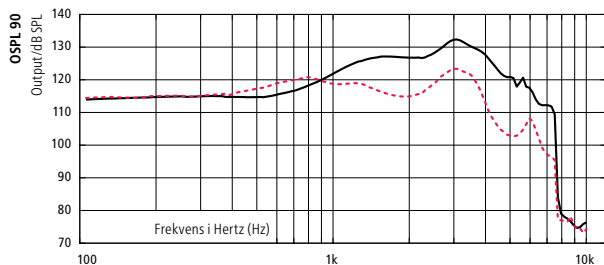
— Hook
 - - - Tynnslange 0,9 mm

2CC COUPLER



	HOOK	TYNNSLANGE 0,9 MM
OSPL90, Peak (dB SPL)	123	117
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	121	108
OSPL90, HFA (dB SPL)	119	110
Full-on Gain, Peak (dB)	54	56
Full-on Gain, 1600 Hz (dB)	48	44
Full-on Gain, HFA (dB)	48	44
Reference Test Gain (dB)	42	34
Strømforbruk hvile (mA)	1,9	1,9
Strømforbruk (mA)	2,0	2,0
Batteristørrelse	312	312
Forvregning 500/800/1600 Hz (%)	<4/<3/<2	<2/<2/<2
Frekvensområde (Hz)	100 – 7300	100 – 6800
Egenstøy ¹⁾ (dB SPL)	17	21
Telespole 1 mA/m 1000 Hz, ANSI (dB SPL)	79	84
Telespole HFA SPLITS (dB SPL)	100	91

EAR SIMULATOR



	HOOK	TYNNSLANGE 0,9 MM
OSPL90, Peak (dB SPL)	132	123
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	127	116
OSPL90, HFA (dB SPL)	126	118
Full-on Gain, Peak (dB)	63	59
Full-on Gain, 1600 Hz (dB)	55	52
Full-on Gain, HFA (dB)	55	52
Reference Test Gain (dB)	48	41
Strømforbruk hvile (mA)	1,9	1,9
Strømforbruk (mA)	1,9	2,0
Batteristørrelse	312	312
Forvregning 500/800/1600 Hz (%)	<4/<4/<2	<3/<2/<3
Frekvensområde (Hz)	100 – 7500	100 – 7500
Egenstøy ¹⁾ (dB SPL)	18	19
Telespole 1 mA/m 1600 Hz, IEC (dB SPL)	86	87

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.

Oversikt

	Alpha 9	Alpha 7	Alpha 5	Alpha 3	Alpha 1
Hybrid Technology™					
Hybrid Sound Processing™					
Frekvensområde	10 kHz	8 kHz	8 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	3 valg	2 valg
Smart retningsvirkning	4 valg	4 valg	4 valg	4 valg	3 valg
Valg Dynamisk	3 valg	2 valg	–	–	–
Valg Omni	2 valg	2 valg	–	–	–
Hybrid Feedback Canceller™					
TALE					
Bass-boost	●	●	●	●	●
Frequency Composition™	●	●	●	●	●
KOMFORT					
Binaural støykoordinering	●	●	–	–	–
Impulsstøyreduksjon	4 valg	3 valg	3 valg	2 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	14	12
Programvalg	13/4	12/4	12/4	10/4	8/4
Musikkopplevelse	●	●	●	●	–
Binaural koordinering: VK, programbytte	●	●	●	●	●
Automatisk tilvenning	●	●	●	●	●
Overgang	4 valg	3 valg	2 valg	●	●
Datalogging	●	●	●	●	●
Tinnitus SoundSupport	●	●	●	●	●
Kompatibel med CROS	●	●	●	●	●

Alpha MNB T kan programmeres med Oasis™ 2022.1.0 eller nyere

Bruksforhold for miniBTE T

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

Lagring og transport

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

Transport:

- Temperatur: -25°C til 60°C
- Luftfuktighet: 5 % til 93 %, ikke-kondenserende
- Atmosfærisk trykk 700 hPa til 1060 hPa

Lagring:

- Temperatur: -25°C til 60°C
- Luftfuktighet: 5 % til 93 %, ikke-kondenserende
- Atmosfærisk trykk 700 hPa til 1060 hPa



Produsent

SBO Hearing A/S

Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Danmark

Hovedkontor

Bernafon AG

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

IP68

www.bernafon.com

Bernafon is part of the Demant Group.

bernafon 
Your hearing · Our passion