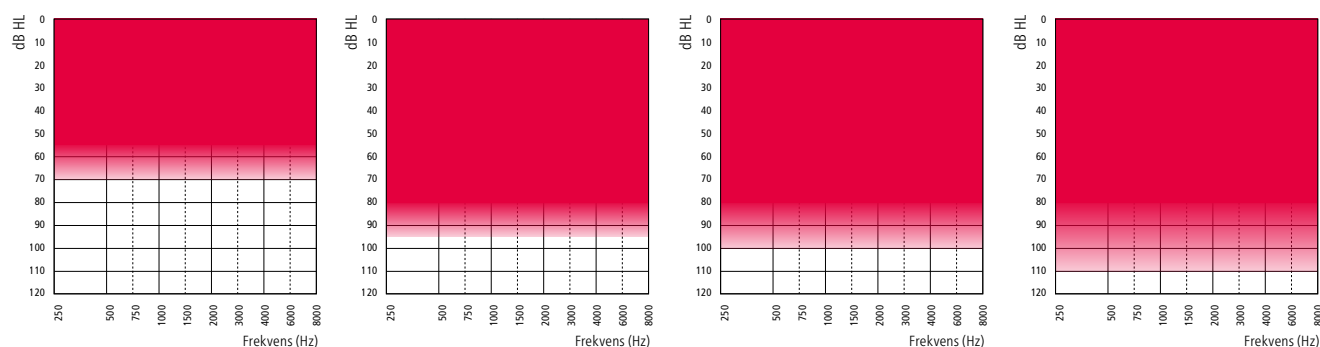


Produktinformasjon

ZERENA 9|7|5 miniRITE

Zerena 9|7|5 miniRITE er et lite, stilig og moderne RITE apparat, som passer for små til store hørselstap. Det er et Made for iPhone® høreapparat og er kompatibelt med Bluetooth® Low Energy (BLE) på 2.4 GHz. En miniRITE tilpasses med

miniFit-systemet, som har fire ulike lydgivere og et stort utvalg domer og propper. Med en ny dual-radio chip og det nye Dynamic Environment Control System™ har Zerena miniRITE de mest avanserte funksjoner for trådløs og sømløs lytting.



Tekniske egenskaper

- 312 batteri
- Trykknapp
- Autotelefon
- miniFit lydgivere
- Vannavstøtende materialer
- IP68

Tilkoblingsmuligheter

- 2.4 GHz stereo streaming
- EasyControl-A app (for iOS og Android™)
- RC-A (fjernkontroll)
- TV-A (TV-adapter)
- FittingLINK 3.0 (trådløs tilpasning)

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. For mer informasjon om kompatibilitet, se: www.bernafon.com/products/accessories.

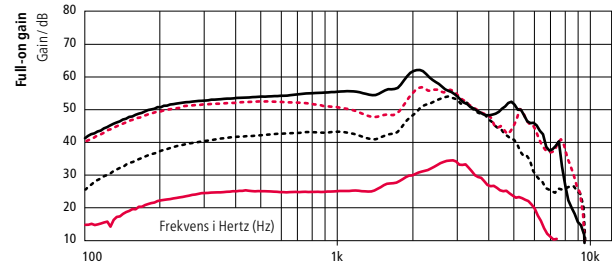
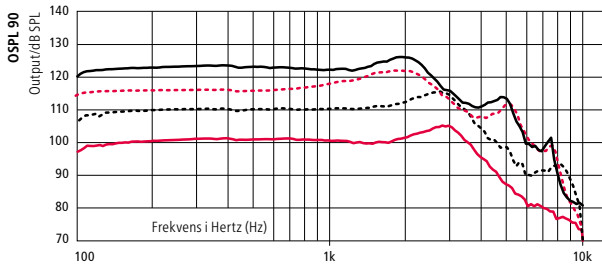
Apple, Apple sin logo, iPhone, iPad, iPod touch og Apple Watch er varemerker til Apple Inc., registrert i USA og andre land. App Store er et servicemerke som tilhører Apple Inc. Android, Google Play og Google Play-logoen er varemerker tilhørende Google Inc.

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.

ZERENA 9

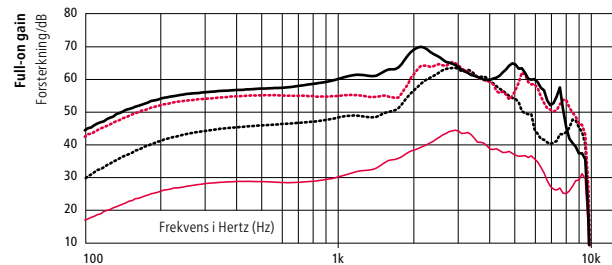
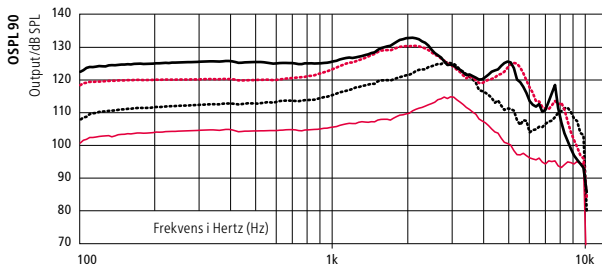
- 60-LYDGIVER
- - - 85-LYDGIVER
- · · 100-LYDGIVER
- 105-LYDGIVER

2CC COUPLER



	60-LYDGIVER	85-LYDGIVER	100-LYDGIVER	105-LYDGIVER
OSPL90, Peak (dB SPL)	105	115	123	126
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	100	111	122	124
OSPL90, HFA (dB SPL)	101	112	120	122
Full-on Gain, Peak (dB)	34	54	57	63
Full-on Gain, 1600 Hz (dB)	27	42	49	57
Full-on Gain, HFA (dB)	28	46	52	57
Reference Test Gain (dB)	24	34	43	45
Strømförbruk hvile (mA)	1.5	1.5	1.6	1.6
Strømförbruk (mA)	1.6	1.7	1.8	1.7
Batteristørrelse	312	312	312	312
Forvrengning 500/800/1600 Hz (%)	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2
Frekvensområde (Hz)	100-7700	100-6700	100-8700	100-7700
Egenstøy ¹⁾ dB(A)	17	19	18	16

EAR SIMULATOR



	60-LYDGIVER	85-LYDGIVER	100-LYDGIVER	105-LYDGIVER
OSPL90, Peak (dB SPL)	115	126	131	133*
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	108	120	129	130
OSPL90, HFA (dB SPL)	—	—	—	—
Full-on Gain, Peak (dB)	45	64	66	70
Full-on Gain, 1600 Hz (dB)	36	51	55	63
Full-on Gain, HFA (dB)	—	—	—	—
Reference Test Gain (dB)	28	44	48	55
Strømförbruk hvile (mA)	1.5	1.6	1.6	1.5
Strømförbruk (mA)	1.5	1.6	1.6	1.6
Batteristørrelse	312	312	312	312
Forvrengning 500/800/1600 Hz (%)	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<5/<3/<2	<2/<2/<3
Frekvensområde (Hz)	—	—	—	—
Egenstøy ¹⁾ dB(A)	20	24	25	21

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

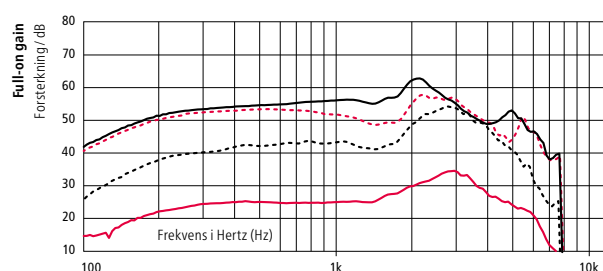
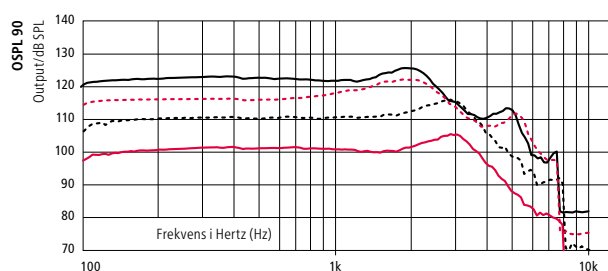
"2cc" refers to a coupler according to IEC 60318-5:2006. "Ear simulator" refers to a coupler according to IEC 60318-4:2010. Applied versions: IEC 60118-0 /A1:1994, IEC 60118-1 /A1:1998, IEC 60118-7: 2005, ANSI S3.22: 2014, IEC 60118-0:2015.

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.

* 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 høreapparaturbrukeren.

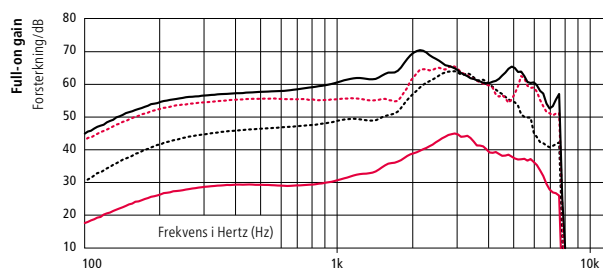
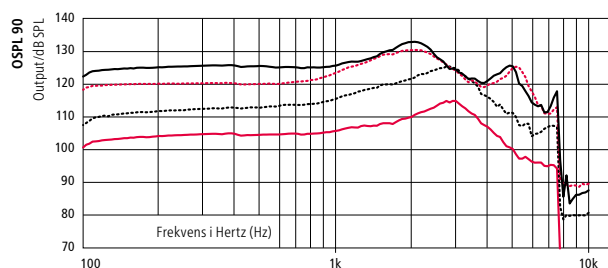
— 60-LYDGIVER
 --- 85-LYDGIVER
 - - - 100-LYDGIVER
 — 105-LYDGIVER

2CC COUPLER



	60-LYDGIVER	85-LYDGIVER	100-LYDGIVER	105-LYDGIVER
OSPL90, Peak (dB SPL)	105	115	123	126
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	100	111	122	124
OSPL90, HFA (dB SPL)	102	112	120	122
Full-on Gain, Peak (dB)	34	54	57	63
Full-on Gain, 1600 Hz (dB)	27	42	49	57
Full-on Gain, HFA (dB)	28	46	52	57
Reference Test Gain (dB)	24	34	43	45
Strømforbruk hvile (mA)	1.5	1.5	1.6	1.6
Strømforbruk (mA)	1.7	1.7	1.8	1.7
Batteristørrelse	312	312	312	312
Forvregning 500/800/1600 Hz (%)	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2
Frekvensområde (Hz)	100-7700	100-6700	100-7700	100-7700
Egenstøy ¹⁾ dB(A)	18	20	17	18

EAR SIMULATOR



	60-LYDGIVER	85-LYDGIVER	100-LYDGIVER	105-LYDGIVER
OSPL90, Peak (dB SPL)	115	126	131	133*
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	108	120	129	130
OSPL90, HFA (dB SPL)	—	—	—	—
Full-on Gain, Peak (dB)	45	64	66	70
Full-on Gain, 1600 Hz (dB)	36	51	55	63
Full-on Gain, HFA (dB)	—	—	—	—
Reference Test Gain (dB)	29	44	48	55
Strømforbruk hvile (mA)	1.5	1.6	1.6	1.5
Strømforbruk (mA)	1.6	1.6	1.6	1.6
Batteristørrelse	312	312	312	312
Forvregning 500/800/1600 Hz (%)	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<5/<3/<2	<2/<2/<3
Frekvensområde (Hz)	—	—	—	—
Egenstøy ¹⁾ dB(A)	20	24	23	19

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.

* Maksimal 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.

OVERSIKT

	ZERENA 9	ZERENA 7	ZERENA 5
DECS™ (Dynamic Environment Control System™)			
Dynamic Noise Management™	Gull	Sølv	Bronse
Dynamisk retningsvirkning	2 valg	1 valg	1 valg
Dynamisk støyreduksjon	4 valg	4 valg	3 valg
Dynamic Amplification Control System™	Gull	Sølv	Bronse
Tale i støy	6 valg	4 valg	2 valg
Komfort i støy	4 valg	2 valg	–
Dynamic Speech Processing™			
ChannelFree™	●	●	●
Speech Cue Priority™	●	●	●
TALE			
Bass-boost	●	●	●
Frequency Composition™	●	●	●
KOMFORT			
Binaural støykoordinering	●	●	–
Adaptive Feedback Canceller	●	●	●
Impulsstøyreduksjon	4 valg	3 valg	3 valg
Vindstøyreduksjon	●	●	●
Utvidet dynamikkområde	●	–	–
Reduksjon av svak støy	●	●	●
SIGNALBEHANDLING			
Frekvensområde	10 kHz	8 kHz	8 kHz
Justeringsbånd	16	14	12
RETNINGSVIRKNING			
Fast retningsvirkning	●	●	●
Fast omni	●	●	●
True Directionality™	●	–	–
INDIVIDUELLE EGENSKAPER			
Programvalg	14/4	13/4	13/4
Binaural koordinering: VK, programbytte, mute	●	●	●
Automatisk tilvenning	●	●	●
Følsomhet	3 valg	3 valg	2 valg
Datalogging	●	●	●
Tinnitus SoundSupport	●	●	●

Zerena 9|7|5 MNR kan programmeres med Oasis^{next} 2017.1 eller nyere

Bruk

- Temperatur: +1°C til +40°C
- Luftfuktighet: 5 % til 93 %, ikke-kondenserende

Lagring og transport

- Temperatur og luftfuktighet må ikke overskride disse verdiene over lengre perioder ved transport og lagring:
- Temperatur: –25°C til +60°C
 - Luftfuktighet: 5 % til 93 %, ikke-kondenserende



Hovedkontor

Sveits

Bernafon AG
Morgenstrasse 131
3018 Bern
Telefon +41 31 998 15 15
Telefaks +41 31 998 15 90
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



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

CE 0543 0682

SWISS 
Engineering

www.bernafon.com

bernafon 
Your hearing • Our passion