

TUOTETIEDOT CHRONOS 5



CN5 CPx

CN5 CP

CN5 M

CN5 N

CN5 ITED

CN5 ITCPD

CN5 ITCD

CN5 ITCP

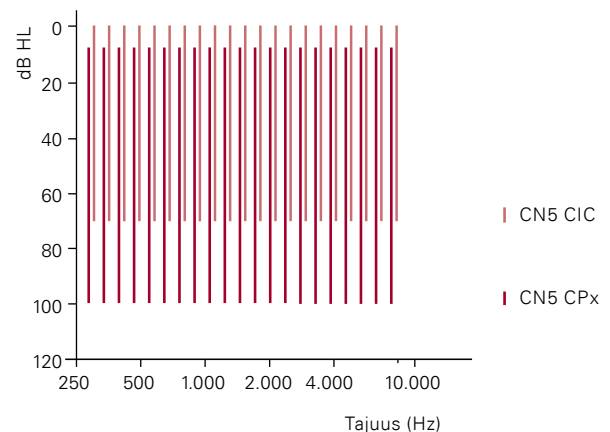
CN5 CICP

CN5 CIC

KUVAUS

Bernafon ylpeänä esittää innovaativisen Audio Efficiency™ -ominaisuuden, joka mahdollistaa ainutlaatuisen puhe- ja käyttömukavuuden kaikissa Chronos-tuoteperheen kuulokojeissa. Chronos tarjoaa poikkeuksellisen monipuolisen kymmenen mallin sarjan, suuremman sovitusalueen, langattomat yhteydet ja useita akustisia vaihtoehtoja.

SOVITUSALUE



TEKNISET TIEDOT

- Audio Efficiency™
 - Bernafon ChannelFree™ signaalin käsittely
 - Adaptiivinen kierronpoisto plus/+
 - Adaptiivinen melunhallinta (2 tasoa)
 - Adaptive High-frequency Dir.
- Digitaalinen signaalinkäsittely 8 kHz:iin asti
- Langaton binauraalinen koordinointi äänenvoimakkuuden säädössä ja ohjelmien vaihdossa
- Moniympäristö-ohjelma
- Automaattinen puhelimen tunnistus

OMINAISUUDET

- Tiedon keruu
- 11 valmiiksi laskettua kuunteluohjelmaa
- 4 vapaasti muokattavaa ohjelmamuistipaikkaa
- 10 BTE- ja 4 ITE-väriä

Langaton / Bluetooth® ja tarvikkeet

- Valinnainen DAI / FM-sovitin
- Valinnainen RC-P -kaukosäädin
- Valinnainen SoundGate langattomiin Bluetooth® yhteyksiin, matkapuhelimiin tai audiolaitteisiin
- Valinnainen TV-sovitin langattoman TV-äänien vastaanottoon (Bluetooth®)
- Valinnainen puhelinsovitin lankapuheluiden vastaanottamiseen langattomasti (Bluetooth®)

OHJELMOINTI

Chronos ohjelmoidaan Bernafonin Oasis-ohjelmalla, versio 14.0 tai uudempi:

Laitteistovaatimukset

Windows® 7, 32/64 bit, kaikki versiot
Windows® Vista, 32/64 bit, kaikki versiot
Windows® XP SP3

Noah

Noah 3.7 (minimivaatimus Windows® 7:ssä)
Noah 3.6.1 (minimivaatimus Windows® Vistassa)
Noah 3.5.2

Ohjelmointikaapeli Nro 2 uusi standardi (HiPro)

Sininen, vasen 384-20-033-00
Punainen, oikea 384-20-032-00

Ohjelmointikaapeli Nro 2 uusi standardi (NOAHlink)

Sininen, vasen 384-20-035-00
Punainen, oikea 384-20-034-00

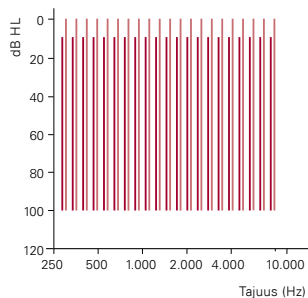
Ohjelmointiadapterit

BTE CP/CPx/M 399-50-640-00
ITCD 390-01-040-00
ITED, ITCPD, ITCP, CICP, CIC 390-01-180-05

COMPACT POWER PLUS BTE



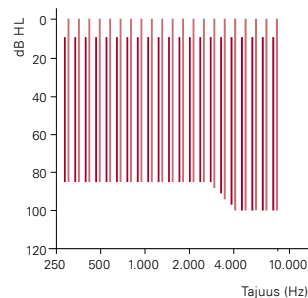
CN5 CPx



COMPACT POWER BTE



CN5 CP



		2CC KYTKINONTELO	KORVASIMU- LAATTORI	2CC KYTKINONTELO	KORVASIMU- LAATTORI
OSPL 90, huippu	dB SPL	133*	138*	127	134*
OSPL 90, 1600 Hz	dB SPL	127	136*	122	130
HFA OSPL 90	dB SPL	124	–	119	–
Suurin vahvistus, huippu	dB	71	75	61	66
Suurin vahvistus, 1600 Hz	dB	63	72	55	63
HFA suurin vahvistus	dB	59	–	53	–
Referenssivahvistus	dB	47	60	41	55
Ohjelman valitsin			●		●
Voimakkuudensäädin			●		●
Induktiokela			●		●
Automaattinen puhelimen tunnistus			●		●
FM-liitin			○		○
DAI-liitin			○		○
Paristotyyppi		13		13	
Koukku			●		●
Spira Flex-putki 0.9/1.3			●		●
Mikrofonijärjestelmä dir			dual omni		dir
Kaukosäädin RC-P			○		○
SoundGate (Bluetooth®)			○		○
TV-liitin			○		○
Puhelinliitin			○		○

● standardi ○ valinnainen

*"ANSI" viittaa standardiin ANSI S3.22. "2cc" viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-5.

"Korvasimulaattori" viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-4. Sovellettavat versiot: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 ja ANSI S3.22:2003.

* Noudata erityistä huolellisuutta, kun sovitat ja käytät kojetta suurimmalla äänenpaineella eli yli 132 dB SPL (IEC 60318-4). Tällöin voi olla riski vahingoittaa kuulokojeen käyttäjän jäljelle olevaa kuuloa.

BTE KORVANTAUSKOJEIDEN VÄRIT

Kaikki korvantauskojevärit ovat saatavilla kaikkiin korvantauskojeisiin.



beige

BE



tumman-
ruskea

DB



harmaan-
ruskea

GB



harmaa

GR



metallinen
platina

MPL



metallinen
antrasiitti

MAC



metallinen
beige

MBE



metallinen
kupari

MCO



tumma
kromi

DCR



kromi

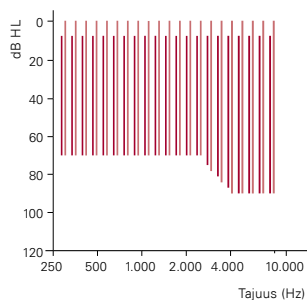
CR

MICRO BTE

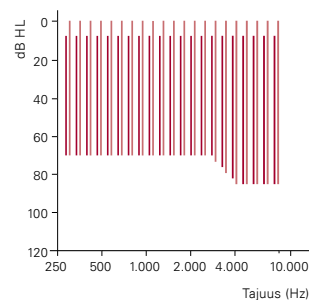
NANO BTE



CN5 M



CN5 N



		2CC KYTKINONTELO	KORVASIMU- LAATTORI	2CC KYTKINONTELO	KORVASIMU- LAATTORI
OSPL 90, huippu	dB SPL	115	126	121	127
OSPL 90, 1600 Hz	dB SPL	114	120	121	127
HFA OSPL 90	dB SPL	107	–	115	–
Suurin vahvistus, huippu	dB	51	62	50	55
Suurin vahvistus, 1600 Hz	dB	50	56	50	55
HFA suurin vahvistus	dB	42	–	43	–
Referenssivahvistus	dB	31	46	38	48
Ohjelman valitsin		●		●**	
Voimakkuudensäädin		●		**	
Induktiokela		●			
Automaattinen puhelimen tunnistus		●			
FM-liitin		○			
DAI-liitin		○			
Paristotyyppi		312		312	
Koukku		●		●	
Spira Flex-putki 0.9/1.3		●		●	
Mikrofonijärjestelmä dir		dir		dir	
Kaukosäädin RC-P		○		○	
SoundGate (Bluetooth®)		○		○	
TV-liitin		○		○	
Puhelinliitin		○		○	

● standardi ○ valinnainen

"ANSI" viittaa standardiin ANSI S3.22. "2cc" viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-5.

"Korvasimulaattori" viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-4. Sovellettavat versiot: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 ja ANSI S3.22:2003.

** Painike voidaan ohjelmoida äänenvoimakkuuden säätämiseen.

OHJELMOINTI	ITED	ITCPD	ITCD
-------------	------	-------	------

Chronos ohjelmoidaan Bernafonin Oasis-ohjelmalla, versio 14.0 tai uudempi:

Laitteistovaatimukset

Windows® 7, 32/64 bit, kaikki versiot
Windows® Vista, 32/64 bit, kaikki versiot
Windows® XP SP3

Noah

Noah 3.7 (minimivaatimus Windows® 7:ssä)
Noah 3.6.1 (minimivaatimus Windows® Vistassa)
Noah 3.5.2

Ohjelmointikaapeli Nro 2 uusi standardi (HiPro)

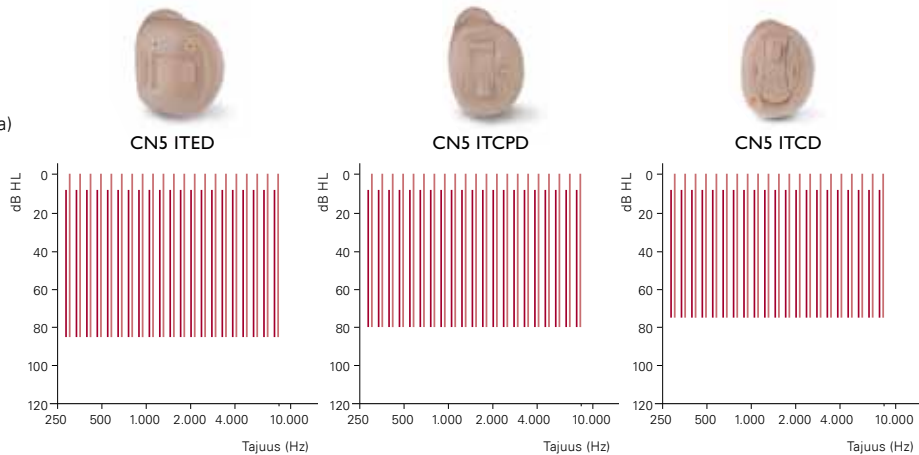
Sininen, vasen 384-20-033-00
Punainen, oikea 384-20-032-00

Ohjelmointikaapeli Nro 2 uusi standardi (NOAHlink)

Sininen, vasen 384-20-035-00
Punainen, oikea 384-20-034-00

Ohjelmointiadapterit

BTE CP/CPx/M 399-50-640-00
ITCD 390-01-040-00
ITED, ITCPD, ITCP, CICP, CIC 390-01-180-05



		2CC KYTKINON-TELO	2CC KYTKINON-TELO	2CC COUPLER	KORVASIMU-LAATTORI	2CC KYTKINON-TELO	KORVASIMU-LAATTORI
OSPL 90, huippu	dB SPL	124	133*	119	129	113	123
OSPL 90, 1600 Hz	dB SPL	120	128	113	122	107	115
HFA OSPL 90	dB SPL	121	-	114	-	108	-
Suurin vahvistus, huippu	dB	57	65	53	62	46	56
Suurin vahvistus, 1600 Hz	dB	57	65	53	62	39	47
HFA suurin vahvistus	dB	54	-	50	-	41	-
Referenssivahvistus	dB	44	53	38	47	31	39
Ohjelman valitsin			○		○		○
Voimakkuudensäädin			○		○		○
Induktiokela			○		○		○
Automaattinen puhelimen tunnistus			○		○		●
FM-liitin			n.a.		n.a.		n.a.
DAI-liitin			n.a.		n.a.		n.a.
Paristotyyppi			13		312		312
Koukku			n.a.		n.a.		n.a.
Spira Flex-putki 0.9/1.3			n.a.		n.a.		n.a.
Mikrofonijärjestelmä dir			dir		dir		dir
Kaukosäädin RC-P							○
SoundGate (Bluetooth®)							○
TV-liitin							○
Puhelinliitin							○

● standardi ○ valinnainen

*"ANSI" viittaa standardiin ANSI S3.22. "2cc" viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-5.

"Korvasimulaattori" viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-4. Sovellettavat versiot: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 ja ANSI S3.22:2003.

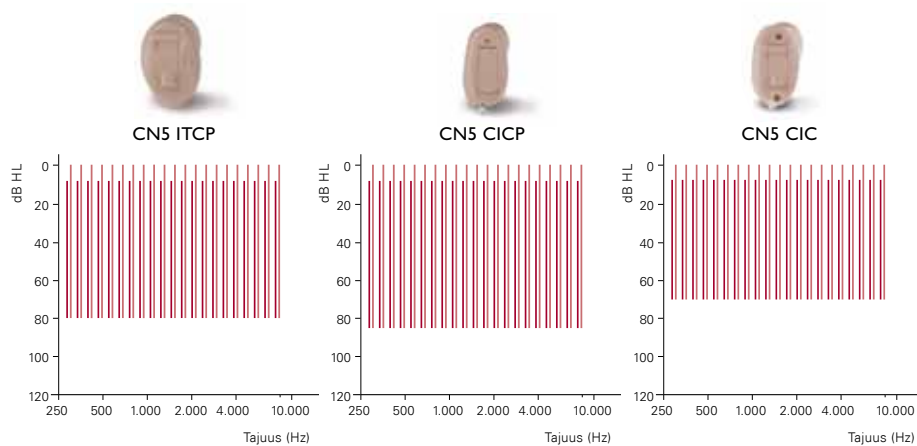
* Noudata erityistä huolellisuutta, kun sovitat ja käytät kojetta suurimmalla äänenpaineella eli yli 132 dB SPL (IEC 60318-4). Tällöin voi olla riski vahingoittaa kuulokojeen käyttäjän jäljelle olevaa kuuloa.

ITE KORVAKÄYTVÄKOJEET

Kaikki korvakäytäväkojeet on saatavilla neljällä eri värillä.



ITCP	CICP	CIC
------	------	-----



		2CC KYTKINON- TELO	KORVASIMU- LAATTORI	2CC KYTKINON- TELO	KORVASIMU- LAATTORI	2CC KYTKINON- TELO	KORVASIMU- LAATTORI
OSPL 90, huippu	dB SPL	119	130	118	129	109	118
OSPL 90, 1600 Hz	dB SPL	112	122	111	121	101	109
HFA OSPL 90	dB SPL	113	–	111	–	102	–
Suurin vahvistus, huippu	dB	53	63	50	61	39	49
Suurin vahvistus, 1600 Hz	dB	53	62	48	58	32	40
HFA suurin vahvistus	dB	49	–	47	–	33	–
Referenssivahvistus	dB	37	47	33	45	26	33
Ohjelman valitsin			○				
Voimakkuudensäädin			○				
Induktiokela			○				
Automaattinen puhelimen tunnistus			○				
FM-liitin			n.a.		n.a.		n.a.
DAI-liitin			n.a.		n.a.		n.a.
Paristotyyppi			312		10		10
Koukku			n.a.		n.a.		n.a.
Spira Flex-putki 0.9/1.3			n.a.		n.a.		n.a.
Mikrofonijärjestelmä dir			omni		omni		omni
Kaukosäädin RC-P							
SoundGate (Bluetooth®)							
TV-liitin							
Puhelinliitin							

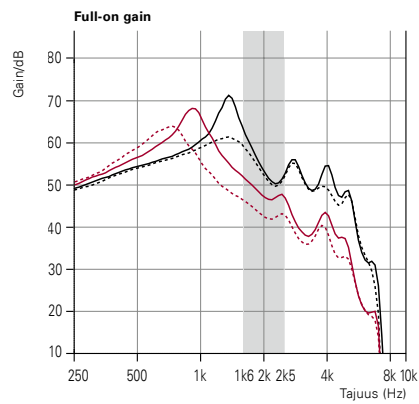
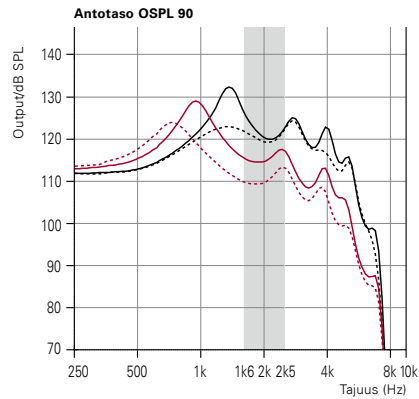
"ANSI" viittaa standardiin ANSI S3.22. "2cc" viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-5.

"Korvasimulaattori" viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-4. Sovellettavat versiot: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 ja ANSI S3.22:2003.

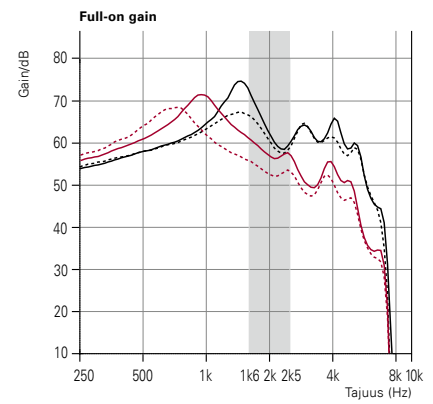
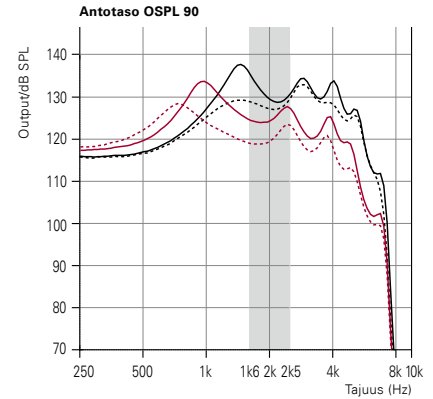
● standardi ○ valinnainen



2CC KYTKINONTELO



KORVASIMULAATTORI



2CC KYTKINONTELO

	KOUKKU	SPIRA FLEX 1.3	SPIRA FLEX 0.9
OSPL 90, huippu	133*	129	124
OSPL 90, 1600 Hz	127	116	110
HFA OSPL 90	124	120	114
Suurin vahvistus, huippu	71	68	64
Suurin vahvistus, 1600 Hz	63	52	46
HFA suurin vahvistus	59	55	48
Referenssivahvistus	47	43	36
Lepovirta	1.3	1.3	1.3
Toimintavirta	1.5	1.5	1.5
Paristotyyppi	13		
Särö 500/800/1600 Hz	<2/<2/<1	<1/<1/<1	<1/<1/<1
Taajuusalue	100–5500	100–5100	100–5300
Sisäisen kohinan ekvivalentti ¹⁾	16	17	23
Induktiokela 1 mA/m 1600 Hz, IEC	93	81	76
Induktiokela HFA SPLITS, ANSI	100	95	90

KORVASIMULAATTORI

	KOUKKU	SPIRA FLEX 1.3	SPIRA FLEX 0.9
OSPL 90, huippu	138*	134*	128
OSPL 90, 1600 Hz	136*	125	119
HFA OSPL 90	–	–	–
Suurin vahvistus, huippu	75	71	68
Suurin vahvistus, 1600 Hz	72	61	56
HFA suurin vahvistus	–	–	–
Referenssivahvistus	60	49	44
Lepovirta	1.3	1.3	1.3
Toimintavirta	1.4	1.4	1.4
Paristotyyppi	13		
Särö 500/800/1600 Hz	<3/<2/<1	<1/<1/<1	<1/<1/<1
Taajuusalue	–	–	–
Sisäisen kohinan ekvivalentti ¹⁾	10	18	21
Induktiokela 1 mA/m 1600 Hz, IEC	102	90	85
Induktiokela HFA SPLITS, ANSI	–	–	–

¹⁾ Tekninen tieto mitattu laajennettuna, vastaten testimittausasetuksia.

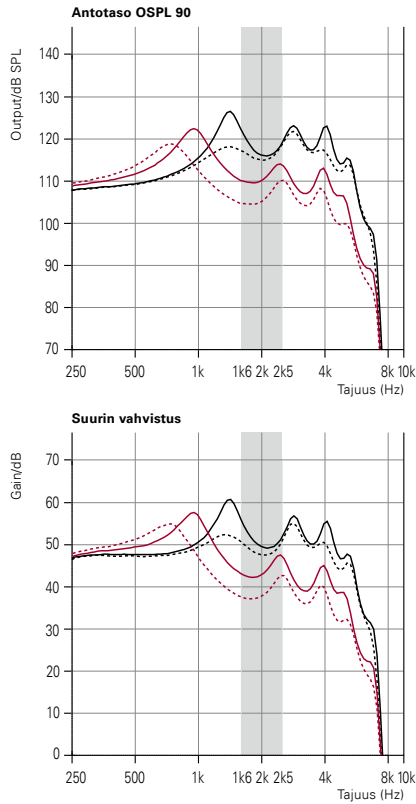
“ANSI” viittaa standardiin ANSI S3.22. “2cc” viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-5.

“Korvasimulaattori” viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-4. Sovellettavat versiot: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 ja ANSI S3.22:2003.

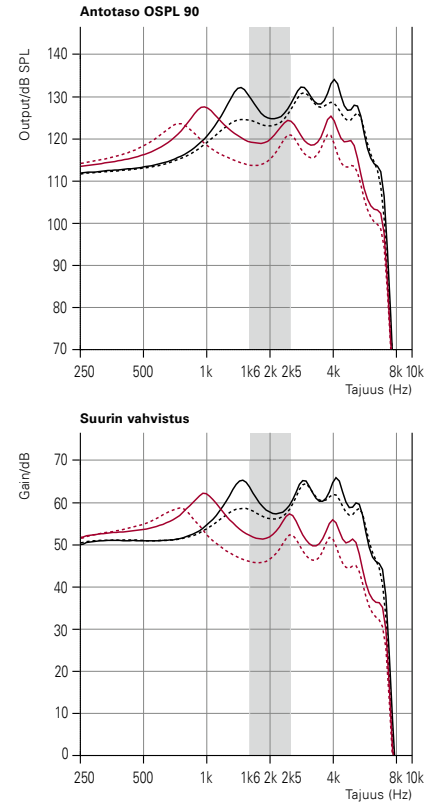
* Noudata erityistä huolellisuutta, kun sovitat ja käytät kojetta suurimmalla äänenpaineella eli yli 132 dB SPL (IEC 60318-4). Tällöin voi olla riski vahingoittaa kuulokojeen käyttäjän jäljelle olevaa kuuloa.



2CC KYTKINONTELO



KORVASIMULAATTORI



2CC KYTKINONTELO

	KOUKKU	SPIRA FLEX 1.3	SPIRA FLEX 0.9
OSPL 90, huippu	127	123	119
OSPL 90, 1600 Hz	122	110	105
HFA OSPL 90	119	115	109
Suurin vahvistus, huippu	61	57	55
Suurin vahvistus, 1600 Hz	55	43	37
HFA suurin vahvistus	53	48	42
Referenssivahvistus	41	37	31
Lepovirta	1.3	1.3	1.3
Toimintavirta	1.4	1.4	1.4
Paristotyyppi		13	
Särö 500/800/1600 Hz	<1/<1/<1	<1/<1/<1	<1/<1/<1
Taajuusalue	100–6100	100–5400	100–5800
Sisäisen kohinan ekvivalentti ¹⁾	19	17	22
Induktiokela 1 mA/m 1600 Hz, IEC	81	70	65
Induktiokela HFA SPLITS, ANSI	95	92	87

KORVASIMULAATTORI

	KOUKKU	SPIRA FLEX 1.3	SPIRA FLEX 0.9
OSPL 90, huippu	134*	128	124
OSPL 90, 1600 Hz	130	120	114
HFA OSPL 90	–	–	–
Suurin vahvistus, huippu	66	62	59
Suurin vahvistus, 1600 Hz	63	52	46
HFA suurin vahvistus	–	–	–
Referenssivahvistus	55	44	38
Lepovirta	1.3	1.3	1.3
Toimintavirta	1.3	1.3	1.3
Paristotyyppi		13	
Särö 500/800/1600 Hz	<2/<1/<1	<2/<1/<1	<1/<1/<1
Taajuusalue	–	–	–
Sisäisen kohinan ekvivalentti ¹⁾	18	22	25
Induktiokela 1 mA/m 1600 Hz, IEC	90	79	74
Induktiokela HFA SPLITS, ANSI	–	–	–

¹⁾ Tekninen tieto mitattu laajennettuna, vastaten testimittausasetuksia.

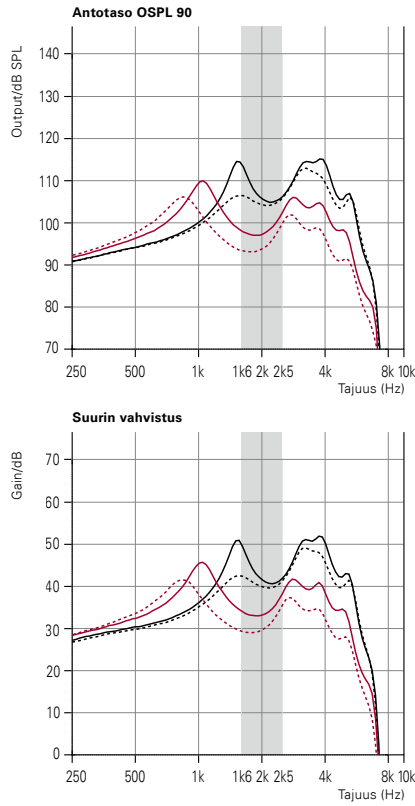
”ANSI” viittaa standardiin ANSI S3.22. ”2cc” viittaa kytkinontelon perustuen IEC 60318-5.

”Korvasimulaattori” viittaa kytkinontelon perustuen IEC 60318-4. Sovellettavat versiot: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 ja ANSI S3.22:2003.

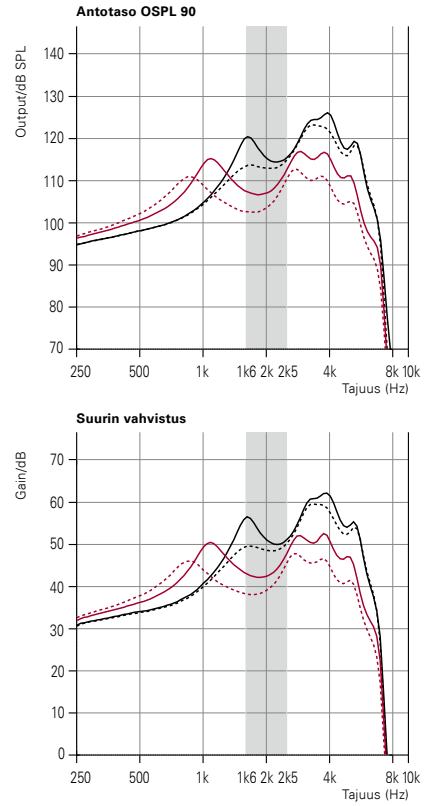
* Noudata erityistä huolellisuutta, kun sovitat ja käytät kojetta suurimmalla äänenpaineella eli yli 132 dB SPL (IEC 60318-4). Tällöin voi olla riski vahingoittaa kuulokojeen käyttäjän jäljelle olevaa kuuloa.



2CC KYTKINONTELO



KORVASIMULAATTORI



2CC KYTKINONTELO

	KOUKKU	SPIRA FLEX 1.3	SPIRA FLEX 0.9
OSPL 90, huippu	115	110	106
OSPL 90, 1600 Hz	114	98	93
HFA OSPL 90	107	103	99
Suurin vahvistus, huippu	51	45	41
Suurin vahvistus, 1600 Hz	50	34	29
HFA suurin vahvistus	42	39	34
Referenssivahvistus	31	27	23
Lepovirta	1.3	1.3	1.3
Toimintavirta	1.4	1.4	1.4
Paristotyyppi	312		
Särö 500/800/1600 Hz	<1/<1/<1	<1/<1/<1	<1/<1/<1
Taajuusalue	150–6500	110–6000	100–6200
Sisäisen kohinan ekvivalentti ¹⁾	24	20	22
Induktiokela 1 mA/m 1600 Hz, IEC	77	62	57
Induktiokela HFA SPLITS, ANSI	86	83	79

KORVASIMULAATTORI

	KOUKKU	SPIRA FLEX 1.3	SPIRA FLEX 0.9
OSPL 90, huippu	126	117	113
OSPL 90, 1600 Hz	120	108	103
HFA OSPL 90	–	–	–
Suurin vahvistus, huippu	62	53	48
Suurin vahvistus, 1600 Hz	56	43	38
HFA suurin vahvistus	–	–	–
Referenssivahvistus	46	33	28
Lepovirta	1.3	1.3	1.3
Toimintavirta	1.3	1.3	1.3
Paristotyyppi	312		
Särö 500/800/1600 Hz	<1/<1/<1	<1/<1/<1	<1/<1/<1
Taajuusalue	–	–	–
Sisäisen kohinan ekvivalentti ¹⁾	20	24	24
Induktiokela 1 mA/m 1600 Hz, IEC	84	71	66
Induktiokela HFA SPLITS, ANSI	–	–	–

¹⁾ Tekninen tieto mitattu laajennettuna, vastaten testimittausasetuksia.

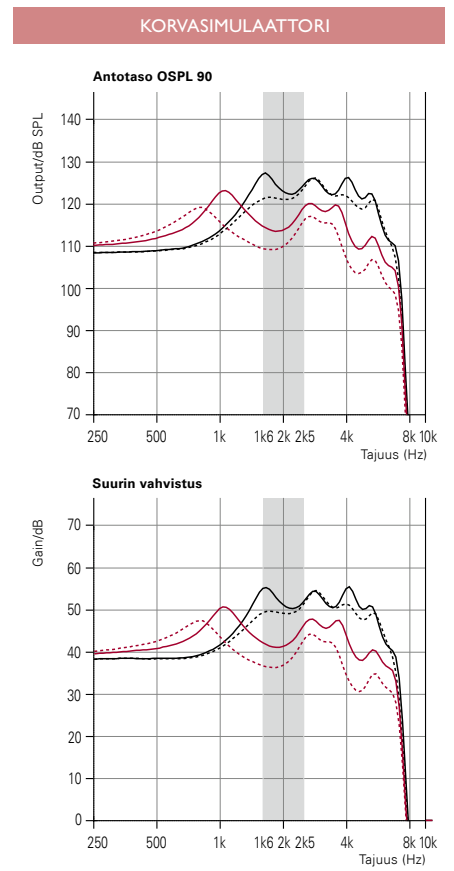
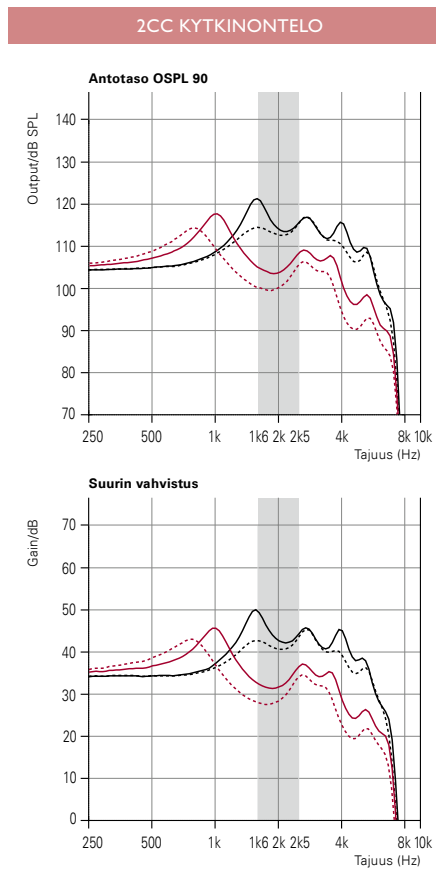
“ANSI” viittaa standardiin ANSI S3.22. “2cc” viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-5.

“Korvasimulaattori” viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-4. Sovellettavat versiot: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 ja ANSI S3.22:2003.

SPIRA FLEX SOVITUSPAKKAUS

Tuote	Kuvaus	Osanumero
Spira Flex sovituspakkaus	Sisältää kaikki Spira Flex-osat	890-80-060-00





2CC KYTKINONTELO

	KOUKKU	SPIRA FLEX I.3	SPIRA FLEX 0.9
OSPL 90, huippu	121	118	115
OSPL 90, 1600 Hz	121	105	101
HFA OSPL 90	115	110	105
Suurin vahvistus, huippu	50	46	43
Suurin vahvistus, 1600 Hz	50	32	28
HFA suurin vahvistus	43	38	33
Referenssivahvistus	38	32	27
Lepovirta	1.2	1.2	1.2
Toimintavirta	1.2	1.2	1.2
Paristotyyppi	312		
Särö 500/800/1600 Hz	<2/<2/<1	<1/<1/<1	<1/<1/<1
Taajuusalue	100–6900	100–6800	100–6700
Sisäisen kohinan ekvivalentti ¹⁾	11	13	18

KORVASIMULAATTORI

	KOUKKU	SPIRA FLEX I.3	SPIRA FLEX 0.9
OSPL 90, huippu	127	123	119
OSPL 90, 1600 Hz	127	115	109
HFA OSPL 90	–	–	–
Suurin vahvistus, huippu	55	51	47
Suurin vahvistus, 1600 Hz	55	42	37
HFA suurin vahvistus	–	–	–
Referenssivahvistus	48	35	30
Lepovirta	1.2	1.2	1.2
Toimintavirta	1.2	1.2	1.2
Paristotyyppi	312		
Särö 500/800/1600 Hz	<2/<2/<1	<1/<1/<1	<1/<1/<1
Taajuusalue	–	–	–
Sisäisen kohinan ekvivalentti ¹⁾	10	15	17

¹⁾ Tekninen tieto mitattu laajennettuna, vastaten testimittausasetuksia.

”ANSI” viittaa standardiin ANSI S3.22. ”2cc” viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-5.

”Korvasimulaattori” viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-4. Sovellettavat versiot: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 ja ANSI S3.22:2003.



CN5 ITED



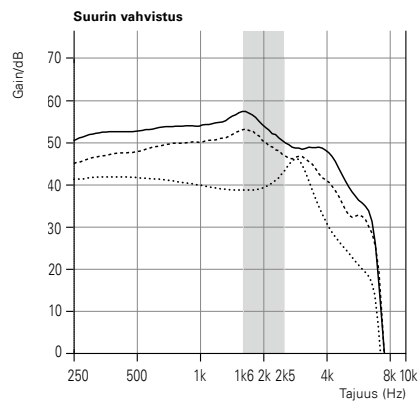
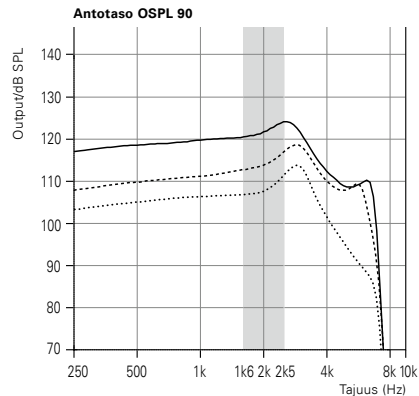
CN5 ITCPD



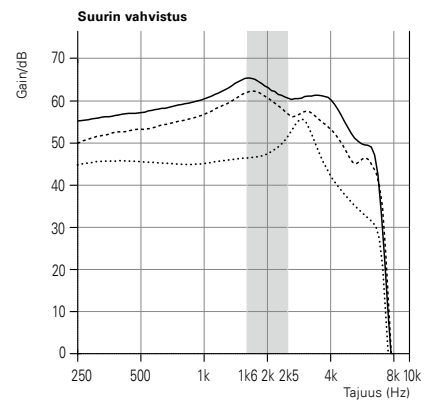
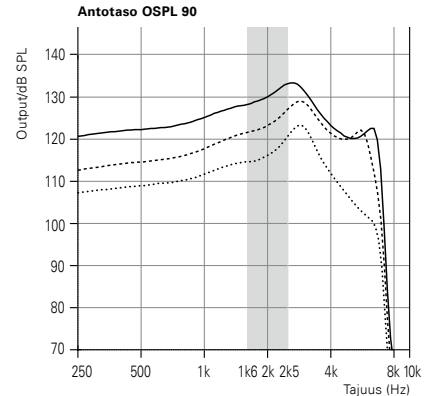
CN5 ITCD

— ITED
- - - ITCPD
... ITCD

2CC KYTKINONTELO



KORVASIMULAATTORI



2CC KYTKINONTELO

	ITED	ITCPD	ITCD
OSPL 90, huippu	124	119	113
OSPL 90, 1600 Hz	120	113	107
HFA OSPL 90	121	114	108
Suurin vahvistus, huippu	57	53	46
Suurin vahvistus, 1600 Hz	57	53	39
HFA suurin vahvistus	54	50	41
Referenssivahvistus	44	38	31
Lepovirta	1.0	1.0	1.3
Toimintavirta	1.3	1.2	1.4
Paristotyyppi	13	312	312
Särö 500/800/1600 Hz	<1/<1/<1	<1/<1/<1	<1/<1/<1
Taajuusalue	100–6500	100–6200	100–5600
Sisäisen kohinan ekvivalentti ¹⁾	16	16	18
Induktiokela 1 mA/m 1600 Hz, IEC	84	82	68
Induktiokela HFA SPLITS, ANSI	99	94	85

KORVASIMULAATTORI

	ITED	ITCPD	ITCD
OSPL 90, huippu	133*	129	123
OSPL 90, 1600 Hz	128	122	115
HFA OSPL 90	–	–	–
Suurin vahvistus, huippu	65	62	56
Suurin vahvistus, 1600 Hz	65	62	47
HFA suurin vahvistus	–	–	–
Referenssivahvistus	53	47	39
Lepovirta	1.0	1.0	1.3
Toimintavirta	1.1	1.0	1.3
Paristotyyppi	13	312	312
Särö 500/800/1600 Hz	<1/<1/<2	<1/<1/<2	<1/<1/<1
Taajuusalue	–	–	–
Sisäisen kohinan ekvivalentti ¹⁾	13	12	20
Induktiokela 1 mA/m 1600 Hz, IEC	92	90	76
Induktiokela HFA SPLITS, ANSI	–	–	–

¹⁾ Tekninen tieto mitattu laajennettuna, vastaten testimittausasetuksia.

“ANSI” viittaa standardiin ANSI S3.22. “2cc” viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-5.

“Korvasimulaattori” viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-4. Sovellettavat versiot: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 ja ANSI S3.22:2003.

* Noudata erityistä huolellisuutta, kun sovitat ja käytät kojetta suurimmalla äänenpaineella eli yli 132 dB SPL (IEC 60318-4). Tällöin voi olla riski vahingoittaa kuulokojeen käyttäjän jäljelle olevaa kuuloa.



CN5 ITCP



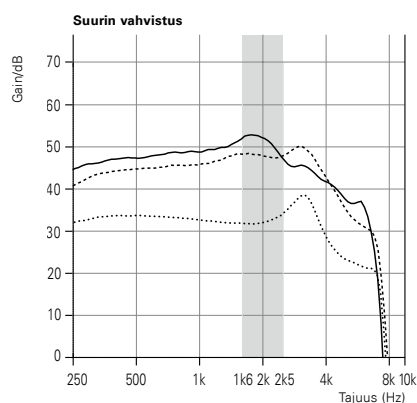
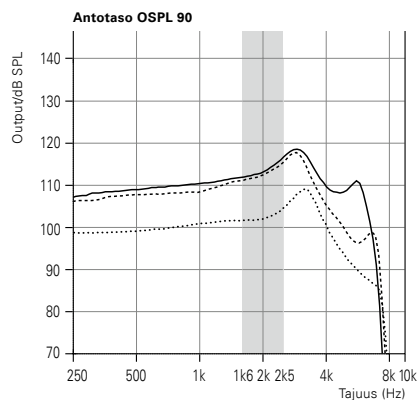
CN5 CICP



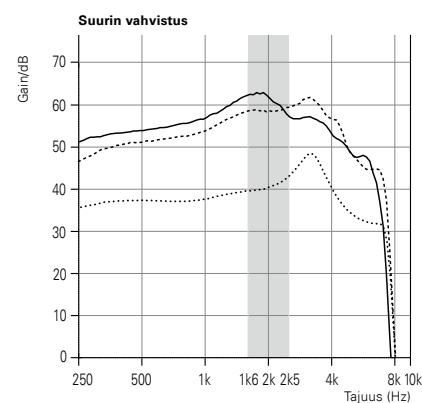
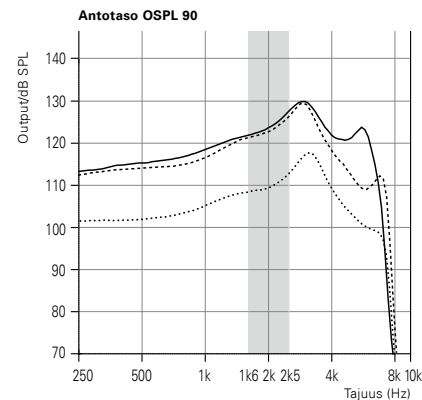
CN5 CIC

— ITCP
- - - CICP
..... CIC

2CC KYTKINONTELO



KORVASIMULAATTORI



2CC KYTKINONTELO

	ITCP	CICP	CIC
OSPL 90, huippu	119	118	109
OSPL 90, 1600 Hz	112	111	101
HFA OSPL 90	113	111	102
Suurin vahvistus, huippu	53	50	39
Suurin vahvistus, 1600 Hz	53	48	32
HFA suurin vahvistus	49	47	33
Referenssivahvistus	37	33	26
Lepovirta	0.9	0.9	0.9
Toimintavirta	1.0	1.0	0.9
Paristotyyppi	312	10	10
Särö 500/800/1600 Hz	<1/<1/<1	<1/<1/<2	<1/<1/<1
Taajuusalue	100–6400	100–7000	100–7300
Sisäisen kohinan ekvivalentti ¹⁾	18	18	22
Induktiokela 1 mA/m 1600 Hz, IEC	82	–	–
Induktiokela HFA SPLITS, ANSI	92	–	–

KORVASIMULAATTORI

	ITCP	CICP	CIC
OSPL 90, huippu	130	129	118
OSPL 90, 1600 Hz	122	121	109
HFA OSPL 90	–	–	–
Suurin vahvistus, huippu	63	61	49
Suurin vahvistus, 1600 Hz	62	58	40
HFA suurin vahvistus	–	–	–
Referenssivahvistus	47	45	33
Lepovirta	0.9	0.9	0.9
Toimintavirta	0.9	0.9	0.9
Paristotyyppi	312	10	10
Särö 500/800/1600 Hz	<1/<1/<1	<2/<2/<2	<1/<1/<2
Taajuusalue	–	–	–
Sisäisen kohinan ekvivalentti ¹⁾	14	18	23
Induktiokela 1 mA/m 1600 Hz, IEC	90	–	–
Induktiokela HFA SPLITS, ANSI	–	–	–

¹⁾ Tekninen tieto mitattu laajennettuna, vastaten testimittausasetuksia.

"ANSI" viittaa standardiin ANSI S3.22. "2cc" viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-5.

"Korvasimulaattori" viittaa kytkinonteloon perustuen IEC 60318-4. Sovellettavat versiot: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 ja ANSI S3.22:2003.

LISÄVARUSTEET

Tuote	Kuvaus	Osanumero
Kaukosäädin RC-P	Valinnainen kaukosäädin	160-02-350-00
SoundGate	Langaton yhteys ja kaukosäädin (Bluetooth®)	113070
Laturiasema	Vapaaehtoinen SoundGate-laturi	890-52-220-00
TV-liitin	Langaton TV-äänien vastaanotto (Bluetooth®)	150-20-020-00
Puhelinliitin	Langaton yhteys lankapuhelimiin (Bluetooth®)	150-20-110-00 US 150-20-111-00 EU 150-20-112-00 JP 150-20-113-00 NZ 150-20-114-00 AU
DAI-liitin	Sopii Chronos Micro ja Compact Power BTEs CP/CPx	399-50-521-00
FM-liitin	Sopii Chronos Micro ja Compact Power BTEs CP/CPx	399-50-591-00



AKUSTISET VALINNAT

Nano BTE



Putki 0,9 mm



Micro ja Compact Power BTEs



Putki 1,3 mm



Avoin tippa



Tulppaanimalli



Yksilöllinen tippa



Kanaalikorvakappale




Valmistaja

Sveitsi

Bernafon AG
Morgenstrasse 131
3018 Bern
Puh +41 31 998 15 15
Fax +41 31 998 15 90
www.bernafon.com

Suomi

Kuulopiiri Oy
Sepänkatu 14 A 4 (PL 10)
40100 Jyväskylä
Puh +358 14 8403 300
Fax +358 14 8403 390
www.kuulopiiri.fi

SWISS 
Engineering

www.bernafon.com

bernafon 
Your hearing • Our passion