

Produktinformation

POWER BTE

Power BTE är en kraftfull, tålig och modern hörapparat, som passar användare med måttlig till grav hörselnedsättning. Power BTE finns tillgänglig i Bernafons hörapparatfamiljer Juna och Saphira.

Power BTE levereras med slangfäste och är kompatibel med miniFit, vilket ger ökad bekvämlighet med en bred uppsättning individuella insatser och domer.



JU 9 | 7 P
SA 5 | 3 P
NE 1 P

FÄRGER (TOPPHÖLJE)



SABE

sand
beige



MSIL

metallic silver



ANBR

antique
bronze



MAC

metallic
anthracite

FÄRG
BASHÖLJE



MAC

metallic
anthracite



SABE

sand
beige



MAC

metallic
anthracite*



COBR

cocoa
brown*



JEBL

jet
black*



COBU

cobalt
blue*

FÄRG
BASHÖLJE



MSIL

metallic silver

* Endast tillgängliga för Juna Power BTE.

Egenskaper

- Riktverkan (typ beroende på modell)
- Autotelefonetektering
- Telespole
- Nanobehandlat skal
- Damm- och vattenskydd (IP58)
- DAI / FM-adapter
- Slangfäste och miniFit-tunn ljudslang

Hanteringsanvisning

- Temperatur: +1°C till +40°C
- Fukt: 5 % till 93 %, icke-kondense

Lagring och transport

Temperatur och luftfuktighet får inte överstiga nedanstående gränser under längre perioder vid transport och lagring:

- Temperatur: -25°C till +60°C
- Fukt: 5 % till 93 %, icke-kondense

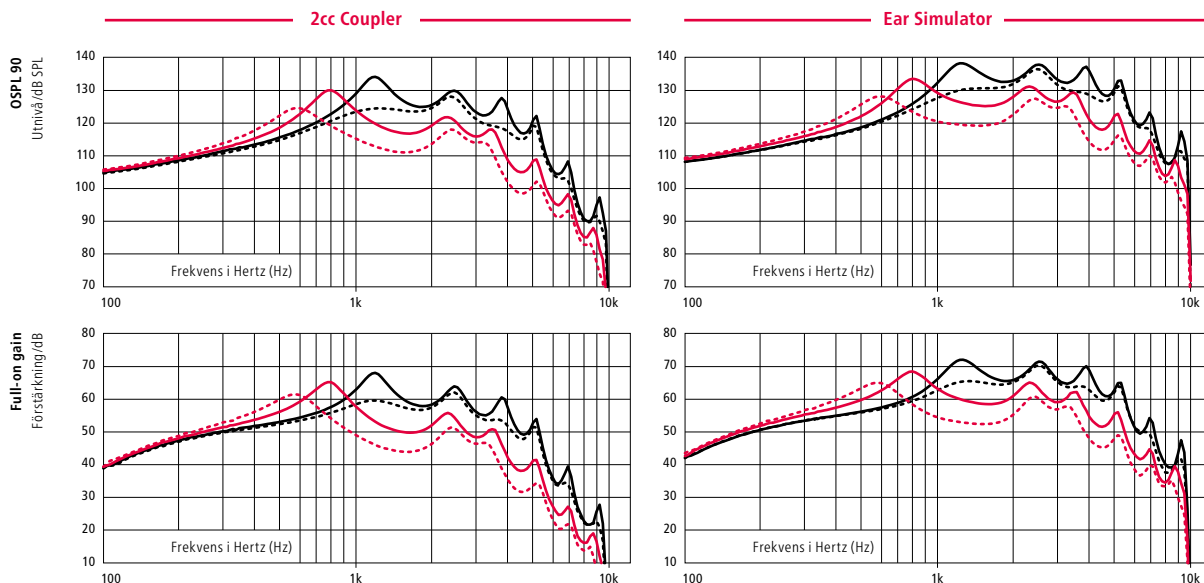
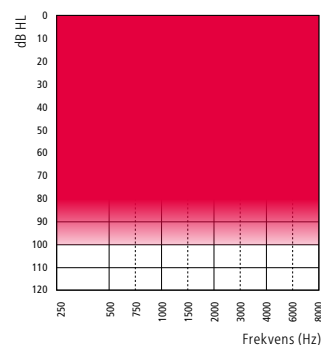
POWER BTE PRODUKTÖVERSIKT



- Slangfäste utan filter
- - - Slangfäste med filter
- Tunn ljudslang 1.3 mm
- - - Tunn ljudslang 0.9 mm

Innehåller FCC ID: U6XF2BTEPP
Innehåller IC: 7031A-F2BTEPP

Anpassningsområde – P



	2cc Coupler			Ear Simulator		
	SLANGFÄSTE	TUNN LJUDSLANG 1.3	TUNN LJUDSLANG 0.9	SLANGFÄSTE	TUNN LJUDSLANG 1.3	TUNN LJUDSLANG 0.9
OSPL90, topp (dB SPL)	134*	130	125	138*	133*	128
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	126	117	111	134*	125	119
OSPL90, HFA (dB SPL)	128	120	114	–	–	–
Full-on Gain, topp (dB)	68	65	61	72	68	65
Full-on Gain, 1600 Hz (dB)	59	50	44	67	58	52
Full-on Gain, HFA (dB)	62	54	48	–	–	–
Referenstestförstärkning (dB)	51	42	37	58	50	43
Batterispänning tomgång (mA)	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Driftspänning (mA)	1,7	1,8	1,8	1,5	1,5	1,4
Distorsion 500/800/1600 Hz (%)	<3/<2/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<5/<3/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2
Frekvensomfång (Hz)	100 – 5600	100 – 5600	100 – 5800	–	–	–
Ekvivalent ingångsbrus ¹⁾ , dB(A)	16	18	20	18	20	22
Telespole 1 mA / m 1600 Hz, IEC (dB SPL)	88	79	73	96	87	80
Telespole HFA SPLITS (dB SPL)	108	100	94	–	–	–
Programväljare	●	●	●	●	●	●
Volymkontroll	●	●	●	●	●	●
Telespole	●	●	●	●	●	●
Autotelefondetektering	●	●	●	●	●	●
Batteristorlek	13	13	13	13	13	13
Mikrofonsystem	dir	dir	dir	dir	dir	dir
FM-adapter	○	○	○	○	○	○
DAI-adapter	○	○	○	○	○	○
Slangfäste	●	–	–	●	–	–
Tunn ljudslang 0.9/1.3	–	○	○	–	○	○

● standard ○ tillval

¹⁾ Tekniska data uppmätta med expansion, överensstämmande inställningar för testboxmätningar.

"2cc" refererar till coupler enligt IEC 60318-5:2006. "Ear simulator" refererar till coupler enligt IEC 60318-4:2010.

Tillämpade versioner : IEC 60118-0 /A1:1994, IEC 60118-1 /A1:1998, IEC 60118-7: 2005, ANSI S3.22: 2014.

* Varning till audionomen

Maximal ljudstyrkekapacitet i hörapparaterna kan överstiga 132 dB SPL (IEC 60318-4). Extra försiktighet skall iakttas vid programmering och användning av Power BTE hörapparater eftersom det kan finnas risk att skada användarens kvarvarande hörsel.

POWER BTE PRODUKTÖVERSIKT



SA 5|3 P
NE 1 P
Slangfäste

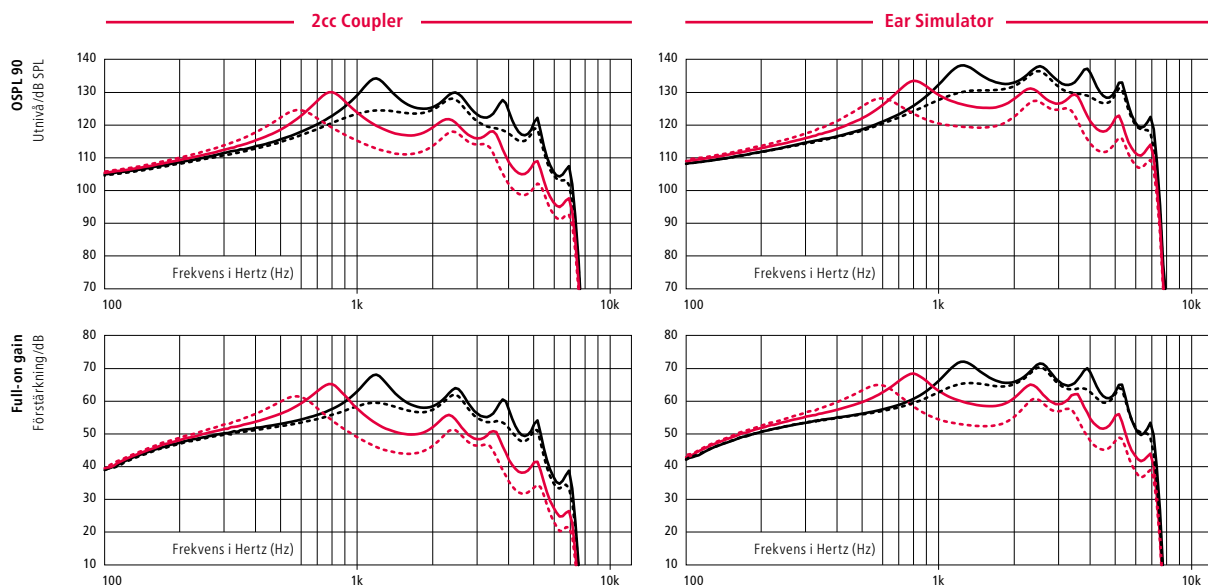
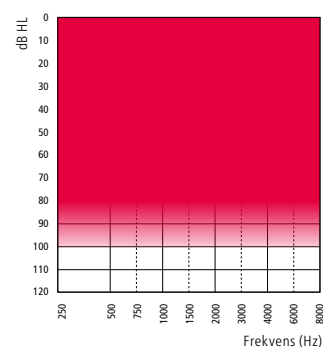
SA 5|3 P
NE 1 P
Tunn ljudslang 1.3

SA 5|3 P
NE 1 P
Tunn ljudslang 0.9

- Slangfäste utan filter
- Slangfäste med filter
- Tunn ljudslang 1.3 mm
- Tunn ljudslang 0.9 mm

Innehåller FCC ID: U6XF2BTEPP
Innehåller IC: 7031A-F2BTEPP

Anpassningsområde – P



	2cc Coupler			Ear Simulator		
	SLANGFÄSTE	TUNN LJUDSLANG 1.3	TUNN LJUDSLANG 0.9	SLANGFÄSTE	TUNN LJUDSLANG 1.3	TUNN LJUDSLANG 0.9
OSPL90, topp (dB SPL)	134*	130	125	138*	133*	128
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	126	117	111	134*	125	119
OSPL90, HFA (dB SPL)	128	120	114	—	—	—
Full-on Gain, topp (dB)	68	65	61	72	68	65
Full-on Gain, 1600 Hz (dB)	59	50	44	67	58	52
Full-on Gain, HFA (dB)	62	54	48	—	—	—
Referenstestförstärkning (dB)	51	42	37	58	50	43
Batterispänning tomgång (mA)	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Driftspänning (mA)	1,7	1,8	1,8	1,5	1,5	1,5
Distorsion 500/800/1600 Hz (%)	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<5/<3/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2
Frekvensomfång (Hz)	100 – 5600	100 – 5600	100 – 5800	—	—	—
Ekvivalent ingångsbrus ¹⁾ , dB(A)	15	18	20	18	20	22
Telespole 1 mA /m 1600 Hz, IEC (dB SPL)	89	79	73	96	87	80
Telespole HFA SPLITS (dB SPL)	108	100	94	—	—	—
Programväljare	●	●	●	●	●	●
Volymkontroll	●	●	●	●	●	●
Telespole	●	●	●	●	●	●
Autotelefonetektering	●	●	●	●	●	●
Batteristorlek	13	13	13	13	13	13
Mikrofonsystem	dir	dir	dir	dir	dir	dir
FM-adapter	○	○	○	○	○	○
DAI-adapter	○	○	○	○	○	○
Slangfäste	●	—	—	●	—	—
Tunn ljudslang 0.9/1.3	—	○	○	—	○	○

● standard ○ tillval

¹⁾ Tekniska data uppmätta med expansion, överensstämmande inställningar för testboxmätningar.

"2cc" refererar till coupler enligt IEC 60318-5:2006. "Ear simulator" refererar till coupler enligt IEC 60318-4:2010.

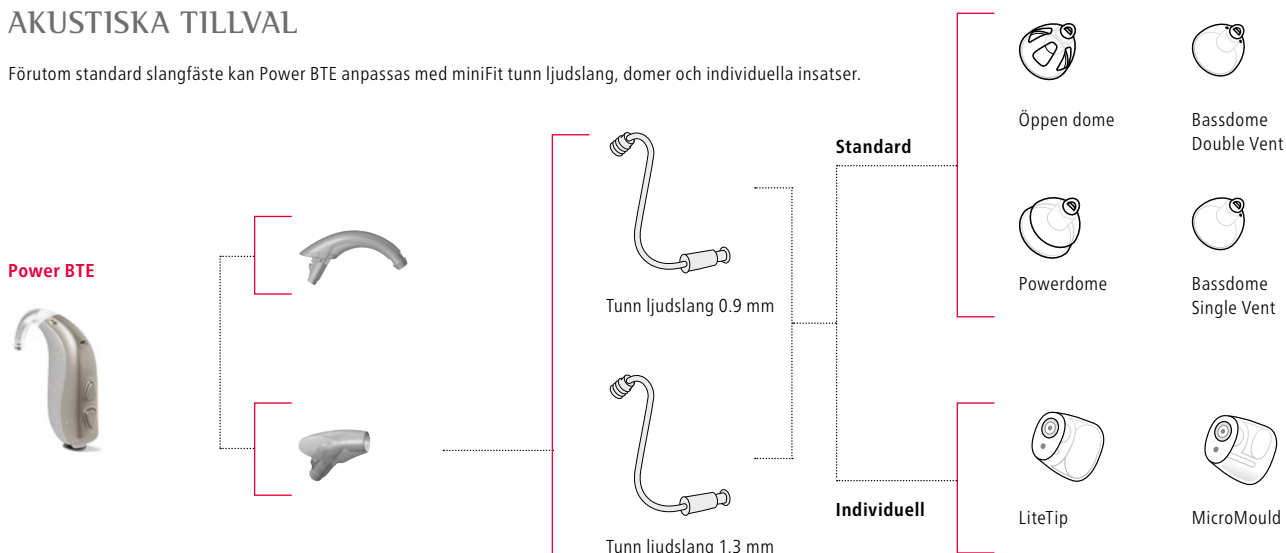
Tillämpade versioner : IEC 60118-0 /A1:1994, IEC 60118-1 /A1:1998, IEC 60118-7: 2005, ANSI S3.22: 2014.

* Varning till audionomen

Maximal ljudstyrkekapacitet i hörapparaterna kan överstiga 132 dB SPL (IEC 60318-4). Extra försiktighet skall iaktas vid programmering och användning av Power BTE hörapparater eftersom det kan finnas risk att skada användarens kvarvarande hörsel.

AKUSTISKA TILLVAL

Förutom standard slangfäste kan Power BTE anpassas med miniFit tunn ljudslang, domer och individuella insatser.



PROGRAMMERING

Power BTE programmeras med Bernafon Oasis, version 22.0 eller senare, tillsammans med en NOAH-kompatibel MS - Windows®-baserade PC - programvara. Något av följande gränssnitt krävs med HI-PRO, HI-PRO 2, NOAHlink, EXPRESSlink³, FittingLINK eller nEARcom. Det är även möjligt att installera Oasis som stand-alone.

Operativsystem

Microsoft® Windows® 8.1, 32/64 bit, alla versioner
 Microsoft® Windows® 8, 32/64 bit, alla versioner
 Microsoft® Windows® 7, 32/64 bit, alla versioner
 Microsoft® Windows Vista®, 32/64 bit, alla versioner
 Microsoft® Windows® XP SP3

Noah

Noah 4, alla versioner
 Noah 4.3, minimum för Windows® 8
 Alla versioner av Noah 3, rekommenderas ej
 Notera: Om du använder OAS-programvara, använd versioner med Noah Engine som är uppdaterad enligt lägsta standard ovan.

TILLBEHÖR	BESKRIVNING	ARTIKELNUMMER
Programmeringskabel nummer 2 ny standard (HiPro)	Blå, vänster	384-20-033-00
Programmeringskabel nummer 2 ny standard (HiPro)	Röd, höger	384-20-032-00
Programmeringskabel nummer 2 ny standard (NOAHlink)	Blå, vänster	384-20-035-00
Programmeringskabel nummer 2 ny standard (NOAHlink)	Röd, höger	384-20-034-00
FittingLINK	Enhet för trådlös programmering	144720

TILLBEHÖR

PRODUKT	BESKRIVNING	ARTIKELNUMMER
DAI-adapter (AP1000)	För Power BTE	142207
FM-adapter (FM10)	För Power BTE	142328
Kit för miniFit tunn ljudslang	Innehåller alla delar och verktyg för miniFit	163095



Tillverkare

Schweiz

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

CE 0543 0682



SWISS 
 Engineering

www.bernafon.com

bernafon 
 Your hearing • Our passion