

Informação de Produto

SUPREMIA 7|3

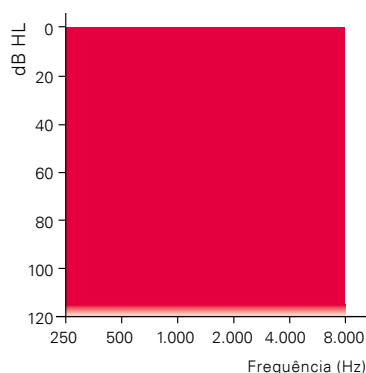
Supremia 7|3 da Bernafon é um aparelho auditivo retroauricular (BTE) Super Potente. Supremia apresenta a tecnologia Audio Efficiency™, patenteada pela Bernafon, que incorpora recursos de ponta como o Speech Cue Priority™, Redução de Reverberação e

Frequency Composition™. Todos os acessórios sem fio, incluindo SoundGate 3, SoundGate Mic, controle remoto RC-N e muitos outros, podem ser conectados ao Supremia.

SUPER POTENTE COM ÂNGULO



SR 7|3 SP



CORES DO APARELHO AUDITIVO



bege metálico



antracite metálico



bronze antigo



prata metálico



rosa bebê



azul bebê

COR DA BASE



bege areia

Todos os retroauriculares Super Potentes vêm com a base na cor bege areia e várias cores no topo

Audio Efficiency™

Fala

- ChannelFree™
- Speech Cue Priority™
- Frequency Composition™
- True Directionality™*

Conforto

- Supressor Adaptativo de Feedback Plus
- Redução Adaptativa de Ruído Plus
- Redução de Ruído Transiente*
- Redução da Reverberação*
- Coordenação Binaural

Individualização

- Conectividade Sem Fio
- Alvos Específicos por Língua
- REMfit™

Características Adicionais

Características Técnicas

- Processamento digital do sinal até 8 kHz
- Programa Multi-ambiente
- Otimizador de Ambiente*
- Detecção do Auto Telefone*
- Bobina Telefônica
- Direcionalidade Adaptativa
- Cobertura hidrofóbica
- Proteção contra poeira e água (IP58)
- Indicador de LED

Características de Personalização

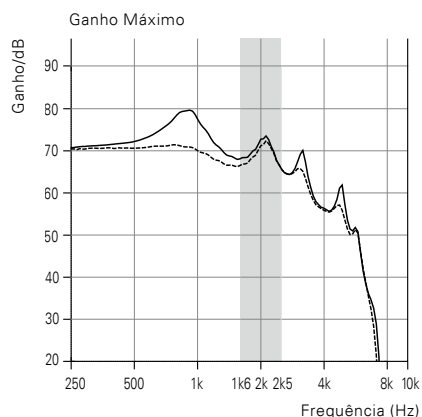
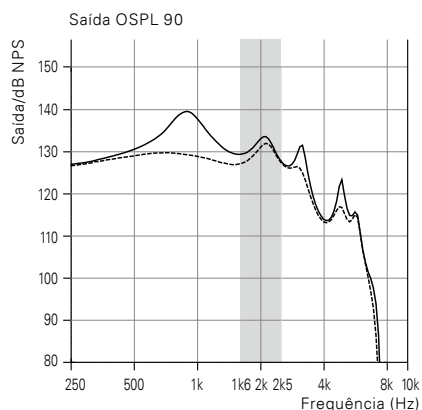
- Data Logging
- VC Inteligente*
- Até 13 opções de programas auditivos
- Até 4 opções de programas auditivos
- Adaptador de DAI/FM
- Opção de intervalo de 1 dB no VC

* Somente no Supremia 7

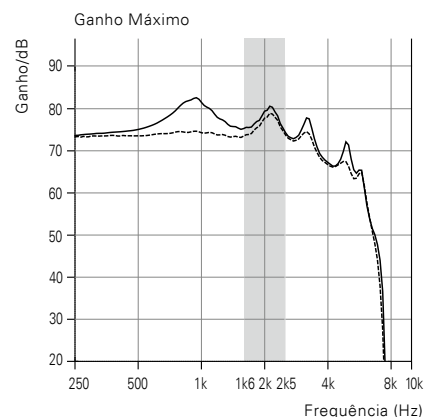
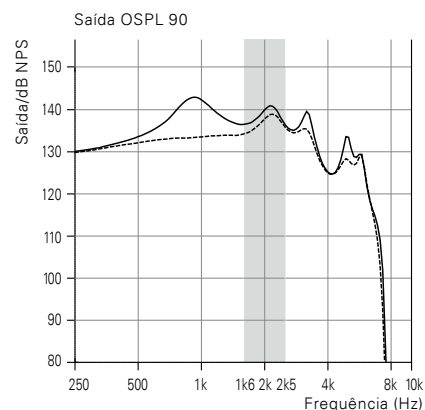


SR 7|3 SP
Ângulo

ACOPLADOR DE 2CC



SIMULADOR DE OUVIDO



— Mensurações com ângulo sem filtro
- - - Mensurações com ângulo com filtro

ACOPLADOR DE 2CC

ÂNGULO SEM FILTRO ÂNGULO COM FILTRO

OSPL 90, pico (dB NPS)	139**	132**
OSPL 90, 1600 Hz (dB NPS)	129	127
HFA-OSPL 90 (dB NPS)	131	128
Ganho máximo, pico (dB)	79	72
Ganho máximo, 1600 Hz (dB)	68	66
Ganho máximo, HFA (dB)	70	67
Ganho de teste referência (dB)	54	51
Corrente sem sinal (mA)	1.1	1.1
Corrente com sinal (mA)	2.0	1.7
Tipo de bateria	13	
Distorção 500/800/1600 Hz (%)	<3/<2/<2	<2/<2/<2
Faixa de frequência (Hz)	100 – 6000	100 – 6000
Ruído int. equivalente ¹⁾ , dB(A)	16	17
Bobina 1 mA/m 1600 Hz, IEC (dB NPS)	98	96
Bobina HFA SPLITS (dB NPS)	108	101
Seletor de Programa	●	
Controle de Volume Local	●	
Indicador de LED	●	
Deteção de Auto Telefone	●*	
Sistema de Microfone	dir	

SIMULADOR DE OUVIDO

ÂNGULO SEM FILTRO ÂNGULO COM FILTRO

OSPL 90, pico (dB NPS)	143**	139**
OSPL 90, 1600 Hz (dB NPS)	136**	134**
HFA-OSPL 90 (dB NPS)	—	—
Ganho máximo, pico (dB)	82	79
Ganho máximo, 1600 Hz (dB)	75	73
Ganho máximo, HFA (dB)	—	—
Ganho de teste referência (dB)	62	60
Corrente sem sinal (mA)	1.1	1.1
Corrente com sinal (mA)	1.3	1.3
Tipo de bateria	13	
Distorção 500/800/1600 Hz (%)	<9/<2/<3	<5/<4/<4
Faixa de frequência (Hz)	—	—
Ruído int. equivalente ¹⁾ , dB(A)	18	17
Bobina 1 mA/m 1600 Hz, IEC (dB NPS)	105	103
Bobina HFA SPLITS (dB NPS)	—	—
Seletor de Programa	●	
Controle de Volume Local	●	
Indicador de LED	●	
Deteção de Auto Telefone	●*	
Sistema de Microfone	dir	

¹⁾ Os dados técnicos mensurados com expansão, correspondem aos parâmetros de mensuração da test box.

2cc” refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-5:2006. “Simulador de Ouvido” refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-4:2010. Versões aplicadas: IEC 60118-0 /A1:1994, IEC 60118-1 /A1:1998, IEC 60118-7:2005, ANSI S3.22:2009.

**Cuidado especial deveria ser tomado quando a adaptação e o uso de um aparelho auditivo estiverem na capacidade máxima de pressão sonora, excedendo 132 dB NPS (IEC 60318-4) uma vez que isto pode ter um risco de prejudicar a audição remanescente do usuário de aparelho auditivo.

*Somente no Supremia 7

	SUPREMIA 7	SUPREMIA 3
PROCESSAMENTO DO SINAL		
ChannelFree™	●	●
Speech Cue Priority™	●	●
Frequency Composition™	●***	●
Largura de Banda de Frequência DSP	8 kHz	8 kHz
CONFORTO AUDITIVO		
Redução Adaptativa de Ruído Plus (ANR Plus)	5 ctr	4 ctr
ANR Plus Ultra Conforto	●	–
Redução de Ruído Transiente	●	–
Supressor Adapt. de Feedback Plus	●	●
Monitor de Ruído de Vento	●	●
Otimizador de Ambiente	1/4	–
Avançado Soft Noise Management	3 ctr	2 ctr
Redução da Reverberação	●	–
COORDENAÇÃO BINAURAL		
Mudança de Contr. Volume/Programa	●	●
Classificação de Ambiente	●	–
Atenuação da orelha oposta ao telefone	●	–
CONTROLES DE DIRECIONALIDADE		
Direcionalidade Adaptativa	●	●
True Directionality™	●	–
CARACTERÍSTICAS DE UTILIDADE		
Cliques no Controle de Volume	●	●
Mudo através do Botão de Apertar	●	●
Atraso ao Ligar Configurável	●	●
Opção de Intervalo de 1 dB no VC	●	●
Indicador do Status de LED	●	●
PERSONALIZAÇÃO		
Opções/ Memórias de Programas	13/4	11/4
Controle de Adaptabilidade	●	–
Data Logging	●	●
VC Inteligente	●	–
Alvos Específicos por Língua	●	●
REMfit™	●	●
Paciente Interativo	●	●
SEM FIO / ACESSÓRIOS (OPCIONAL)		
Controle Remoto RC-N	●	●
SoundGate 3 (Bluetooth®)	●	●
SoundGate Mic (com SoundGate 3)	●	●
Adaptador de TV 2 / Telefone 2	●	●
Adaptador de FM	●	●
Adaptador de DAI	●	●
Microfone CROS	●	●

***Supremia 7 oferece uma faixa de frequência adicional de destino (1,0 – 2,9 kHz)

EQUIPAMENTO DE PROGRAMAÇÃO



Supremia 7|3 Super Power é programado com Bernafon Oasis, versão 21.0 ou posterior, um software de adaptação para PC, MS-Windows®, compatível com NOAH. NOAH é necessário com uma interface de comunicação seja FittingLINK, HI-PRO, HI-PRO USB, HI-PRO 2, NOAHlink, EXPRESSlink³, ou nEARcom. Uma instalação só do Oasis também é possível.

Sistema operacional










Windows® 8.1, 32/64 bit, todas as edições
Windows® 8, 32/64 bit, todas as edições
Windows® 7, 32/64 bit, todas as edições
Windows® Vista, 32/64 bit, todas as edições
Windows® XP SP3

Noah

Noah 4 (todas as versões)
Noah 4.3 (mínimo para Windows® 8)
Todas as versões do Noah 3 (não recomendado)

PRODUTO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	
Cabo de progr., Nr. 2 New standard (HI-PRO)	Azul, esquerdo	384-20-033-00	
Cabo de progr., Nr. 2 New standard (HI-PRO)	Vermelho, direito	384-20-032-00	
Cabo de progr., Nr. 2 New standard (NOAHlink)	Azul, esquerdo	384-20-035-00	
Cabo de progr., Nr. 2 New standard (NOAHlink)	Vermelho, direito	384-20-034-00	
FittingLINK	Dispositivo de programação sem fio para programação direta do PC com o aparelho auditivo. Necessita de uma chave USB Bluetooth® para operação Plug & Play (incluso no pacote).	144720	

ACESSÓRIOS

PRODUTO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	
Controle remoto RC-N	Discreto dispositivo para ajuste de volume e programa	139772	
SoundGate 3 (Bluetooth®)	Interface para comunicação sem fio, controle remoto.Com bobina telefônica.	144604	
SoundGate Mic	Microfone com clip que aumenta a compreensão de fala da voz de um falante escolhido (requer SoundGate 3)	145645	
Adaptador de TV (Bluetooth®)	Possibilita recepção sem fio dos sinais de áudio da TV	127847	
Adaptador de Telefone 2 (Bluetooth®)	Possibilita recepção sem fio de chamadas de telefone fixo	124396 (EU), 130976 (JP), 130977 (KR), 130978 (NZ), 130979 (US), 130980 (ZA), 130981 (AU), 130982 (BR), 130983 (CN), 131571 (RU)	
Adaptador de DAI	Produto do SBO	147602	
Adaptador de FM	Produto do SBO	147435	
Adaptador de Programação		399-50-640-00	
Unidade de Microfone CROS	Produto do SBO	153877	

Fabricante

Suiça

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

www.bernafon.com