

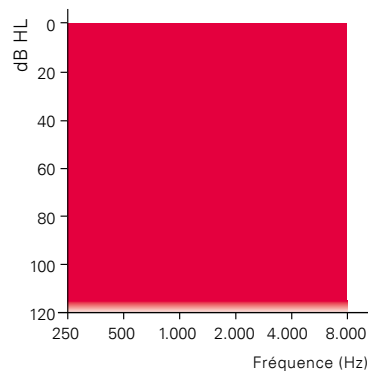
# Information Produit

## SUPREMIA 7 | 3

**Les aides auditives Supremia 7 | 3 sont des contours Super Power destinés aux pertes auditives sévères à profondes.** Supremia est dotée de la technologie exclusive Audio Efficiency™ de Bernafon, qui intègre des fonctionnalités uniques telles

que le Speech Cue Priority™, la réduction de la réverbération et la Frequency Composition™. Tous les accessoires de Bernafon – le SoundGate 3, le SoundGate Mic, la télécommande RC-N et bien d'autres encore – peuvent également être utilisés avec Supremia.

### SUPER POWER AVEC COUDE



### COULEURS DISPONIBLES



metallic beige



metallic anthracite



antique bronze



metallic silver



baby pink



baby blue

COULEUR COQUE DE BASE



sand beige

Tous les contours Super Power sont dotés d'une coque inférieure Sand Beige et d'une coque supérieure disponible en différentes couleurs

## Audio Efficiency™

### Parole

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

### Confort

- Adaptive Feedback Canceller Plus
- Adaptive Noise Reduction Plus
- Réduction des bruits impulsionnels\*
- Réduction de la réverbération\*
- Coordination binaurale

### Individualisation

- Connectivité sans fil
- Caractéristiques Spécifiques au langage
- REMfit™

\* Uniquement disponible dans Supremia 7

## Caractéristiques supplémentaires

### Caractéristiques techniques

- Traitement numérique du signal jusqu'à 8 kHz
- Programme multi-environnement
- Optimiseur d'environnement\*
- Auto Téléphone (Détection automatique du téléphone)\*
- Bobine téléphonique
- Directionnalité adaptative
- Revêtement hydrophobe
- Protection contre la poussière et l'eau (IP58)
- Voyant d'état (DEL)

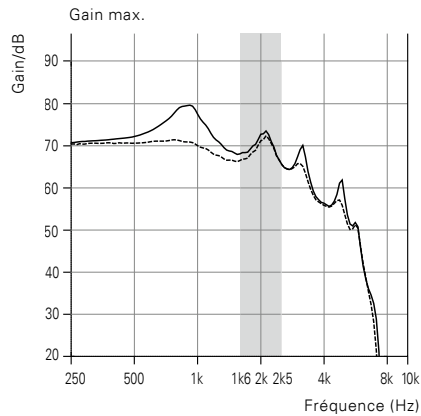
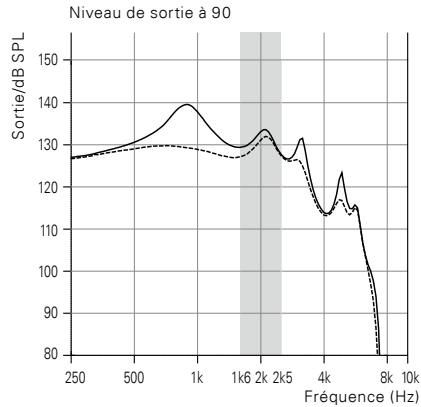
### Possibilités de personnalisation

- Data Logging
- Smart VC\*
- Jusqu'à 13 programmes d'écoute
- 4 emplacements de programmes pouvant être configurés
- Adaptateur DAI / FM
- Option de contrôle du volume par palier de 1 dB

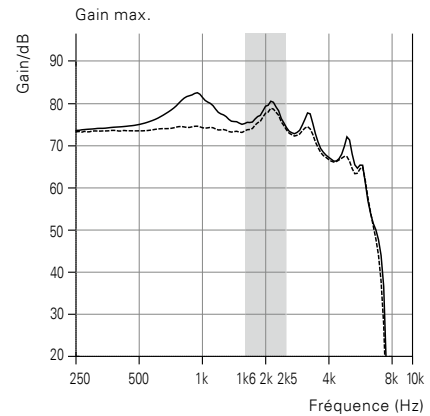
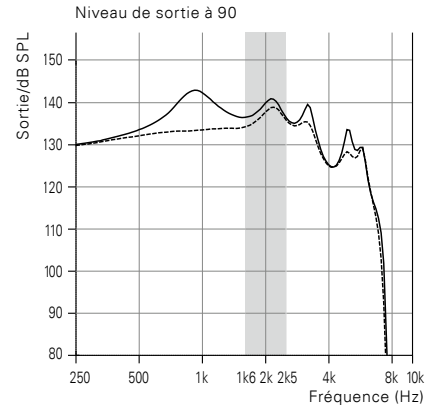


SR 7|3 SP  
Coude

**COUPLEUR 2CC**



**SIMULATEUR D'OREILLE**



— Mesures avec coude sans filtre  
- - - Mesures avec coude avec filtre

**COUPLEUR 2CC**

**SIMULATEUR D'OREILLE**

	COUDE SANS FILTRE	COUDE AVEC FILTRE	COUDE SANS FILTRE	COUDE AVEC FILTRE
OSPL 90, crête (dB SPL)	139**	132**	143**	139**
OSPL 90, 1600 Hz (dB SPL)	129	127	136**	134**
HFA-OSPL 90 (dB SPL)	131	128	-	-
Gain maximum, crête (dB)	79	72	82	79
Gain maximum, 1600 Hz (dB)	68	66	75	73
HFA Gain maximum (dB)	70	67	-	-
Gain test de référence (dB)	54	51	62	60
Courant au repos (mA)	1.1	1.1	1.1	1.1
Courant en fonction (mA)	2.0	1.7	1.3	1.3
Type de pile	13		13	
Distorsion 500/800/1600 Hz (%)	<3/<2/<2	<2/<2/<2	<9/<2/<3	<5/<4/<4
Plage de fréquences (Hz)	100 – 6000	100 – 6000	-	-
Bruit équivalent d'entrée <sup>1)</sup> , dB(A)	16	17	18	17
Bobine Téléphonique 1 mA/m 1600 Hz, CEI (dB SPL)	98	96	105	103
Bobine Téléphonique HFA SPLITS (dB SPL)	108	101	-	-
Sélecteur de programme		●		●
Contrôle de volume		●		●
Voyant d'état (DEL)		●		●
Détection automatique du téléphone		●*		●*
Système de microphone		dir		dir

<sup>1)</sup> Les données techniques sont mesurées avec expansion, correspondant aux caractéristiques du caisson de mesure.

"2cc" se réfère à un coupleur normalisé CEI 60318-5:2006. "Simulateur d'oreille" se réfère à un coupleur selon la norme CEI 60318-4:2010. Versions appliquées : CEI 60118-0 /A1:1994, CEI 60118-1 /A1:1998, CEI 60118-7: 2005, ANSI S3.22: 2009.

\*\* Un soin particulier devra être pris lors de l'adaptation et de l'utilisation de l'aide auditive à un niveau de pression acoustique supérieur à 132 dB SPL (CEI 60318-4), car ceci pourrait entraîner un risque d'altération de la capacité auditive résiduelle du patient.

\* Uniquement disponible dans Supremia 7

	SUPREMA 7	SUPREMA 3
<b>TRAITEMENT DU SIGNAL</b>		
ChannelFree™	●	●
Speech Cue Priority™	●	●
Frequency Composition™	●***	●
DSP bande de fréquence	8 kHz	8 kHz
<b>CONFORT D'ÉCOUTE</b>		
Adaptive Noise Reduction Plus (niveaux de contrôle)	5 ctr	4 ctr
ANR Plus Ultra confort	●	–
Réduction des bruits impulsionsnels	●	–
Adaptive Feedback Canceller Plus	●	●
Gestionnaire des bruits de vent	●	●
Optimiseur d'environnement	1/4	–
Soft Noise Management avancé	3 ctr	2 ctr
Réduction de la réverbération	●	–
<b>COORDINATION BINAURALE</b>		
Réglage du volume, changement de programme	●	●
Classification des environnements	●	–
Atténuation controlatérale au téléphone	●	–
<b>CONTRÔLE DE LA DIRECTIVITÉ</b>		
Directivité adaptative	●	●
True Directionality™	●	–
<b>POSSIBILITÉS D'ADAPTATION</b>		
Bips avertisseurs de réglage du volume	●	●
Mode Silence/Veille par bouton-poussoir	●	●
Retardement de démarrage configurable	●	●
Option de contrôle du volume (palliers de 1 dB)	●	●
Voyant d'état (DEL)	●	●
<b>PERSONNALISATION</b>		
Options/mémoires de programmes	13/4	11/4
Contrôle adaptatif	●	–
Data Logging	●	●
Smart VC	●	–
Caractéristiques spécifiques au langage	●	●
REMfit™	●	●
Client Interactif	●	●
<b>SANS FIL / ACCESSOIRES (EN OPTION)</b>		
Télécommande RC-N	●	●
SoundGate 3 (Bluetooth®)	●	●
SoundGate Mic (avec SoundGate 3)	●	●
Adaptateurs TV 2 / Téléphone 2	●	●
Adaptateur FM	●	●
Adaptateur DAI	●	●
Microphone CROS	●	●

\*\*\*Suprema 7 offre une gamme fréquentielle de destination supplémentaire (1,0 – 2,9 kHz)

## ÉQUIPEMENT DE PROGRAMMATION



Supremia 7|3 Super Power est programmée avec Bernafon Oasis, version 21.0 ou supérieure, un logiciel compatible NOAH pour PC avec système d'exploitation MS-Windows®. Requiert NOAH avec un FittingLINK, HI-PRO, HI-PRO USB, HI-PRO 2, NOAHlink, EXPRESSlink<sup>3</sup>, ou une interface de programmation nEARcom. Une installation autonome d'Oasis est également possible.

### Système d'exploitation









Windows® 8.1, 32/64 bit, toutes les éditions  
Windows® 8, 32/64 bit, toutes les éditions  
Windows® 7, 32/64 bit, toutes les éditions  
Windows® Vista, 32/64 bit, toutes les éditions  
Windows® XP SP3

### Noah

Noah 4 (toutes les éditions)  
Noah 4.3 (minimum pour Windows® 8)  
Toutes versions de Noah 3 (non recommandé)

PRODUIT	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE	
<b>Câble de prog., n° 2 Nouveau standard (HiPro)</b>	Bleu, gauche	384-20-033-00	
<b>Câble de prog., n° 2 Nouveau standard (HiPro)</b>	Rouge, droit	384-20-032-00	
<b>Câble de prog., n° 2 Nouveau standard (NOAHlink)</b>	Bleu, gauche	384-20-035-00	
<b>Câble de prog., n° 2 Nouveau standard (NOAHlink)</b>	Rouge, droit	384-20-034-00	
<b>FittingLINK</b>	Dispositif de programmation sans fil FittingLink pour la programmation directe de l'aide auditive à partir du PC. Il requiert une clé USB Bluetooth® dédiée pour un fonctionnement en mode " Plug and play " (inclus dans le package).	144720	

## ACCESSOIRES

PRODUIT	DESCRIPTION	RÉFÉRENCE	
<b>Télécommande RC-N</b>	Outil discret pour le réglage du volume et le choix du programme	139772	
<b>SoundGate 3 (Bluetooth®)</b>	Interface pour la communication sans fil et la commande à distance	144604	
<b>SoundGate Mic</b>	Microphone clipsable qui permet la compréhension de la parole de la personne que l'on souhaite entendre (nécessite le SoundGate 3)	145645	
<b>Adaptateur TV 2 (Bluetooth®)</b>	Permet la réception sans fil des signaux audio TV	127847	
<b>Adaptateur Téléphone 2 (Bluetooth®)</b>	Permet la réception sans fil d'appels téléphoniques sur le téléphone fixe	124396 (EU), 130976 (JP), 130977 (KR), 130978 (NZ), 130979 (US), 130980 (ZA), 130981 (AU), 130982 (BR), 130983 (CN), 131571 (RU)	
<b>Adaptateur DAI</b>	Produit SBO*	147602	
<b>Adaptateur FM</b>	Produit SBO*	147435	
<b>Adaptateur de programmation</b>		399-50-640-00	
<b>Unité de microphone CROS</b>	Produit SBO*	153877	

### Fabricant

**Suisse**  
Bernafon AG  
Morgenstrasse 131  
3018 Berne  
Téléphone +41 31 998 15 15  
Fax +41 31 998 15 90

**France**  
Prodition S.A.S.  
Parc des Barbanniers  
3 allée des Barbanniers  
CS 40006  
92635 Gennevilliers cedex  
Téléphone +33 1 41 16 11 80  
Fax +33 1 70 36 96 00

\* Entreprise Danoise de fabrication des accessoires Bernafon