

## Next™ 8 Contour d'oreille

AutoPro2™

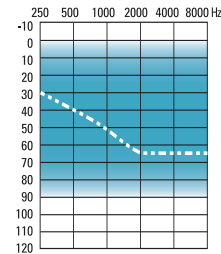
8 canaux, 8 bandes, directionnalité adaptative

### CARACTÉRISTIQUES DE L'APPAREIL AUDITIF

- AutoPro2™ analyse intelligemment le signal d'entrée et s'adapte rapidement à l'une des deux destinations distinctes. Les fonctions adaptatives peuvent être réglées et personnalisées pour optimiser la qualité sonore et le confort.
- Un anti-Larsen très performant qui fournit plus de gain utilisable.
- La fonction antiShock™ réduit instantanément le niveau des bruits impulsifs (p. ex., une porte qui claque), tout en préservant la qualité sonore et l'intelligibilité de la parole.
- L'amélioration de la qualité de la parole avec dépendance de niveau intensifie les signaux de la parole selon le niveau d'entrée.
- 8 canaux permettant un traitement du signal haute résolution.
- Le système de microphones directionnels adaptatifs suit et supprime les sources de bruit en mouvement, tout en se concentrant sur les sons émis devant l'utilisateur.
- Réduction du bruit, gestion du bruit du vent.
- Le data logging (enregistrement des données) sauvegarde avec précision les données relatives à la durée d'utilisation de chaque fonction et programme d'écoute. Les modifications de réglage du potentiomètre sont également enregistrées dans les programmes manuels et automatiques.
- La fonction myMusic™ permet une écoute améliorée de la musique en faisant ressortir les sons pleins et riches.
- Le bouton de commande multifonctionnel onBoard™ permet, à la convenance de l'utilisateur, de sélectionner les programmes d'écoute ou de régler le volume des appareils.
- Easy-t assure la commutation automatique vers un programme spécialisé pour le téléphone.
- L'indicateur de volume idéal émet un bip sonore pour indiquer que le potentiomètre a atteint le gain souhaité.
- Le potentiomètre numérique à levier permet une utilisation facile dans le cas d'une dextérité réduite.
- 3 programmes manuels supplémentaires permettent une personnalisation maximale pour répondre aux besoins et préférences individuelles.
- L'option easy-DAI permet de passer automatiquement à un programme d'entrée audio directe (DAI) dédié.
- Indicateur de pile faible.
- Mise en marche retardée.
- Pour arrêter l'appareil, il suffit d'ouvrir le tiroir pile.
- Se programme à l'aide du logiciel U:fit V1.4 (ou version ultérieure) compatible avec NOAH ou en version standalone.
- Choix de traitement du signal, WDRC ou linéaire.
- Type de pile: 13

### OPTIONS & ACCESSOIRES

- Télécommande avec potentiomètre, bouton de changement de programme et plus encore.
- Contrôle du volume à l'épreuve des enfants.
- Porte pile à l'épreuve des enfants.
- Coude filtré.
- Appareil avec tube fin pour appareillage ouvert instantané (modèle Next 8, 125/60 uniquement).
- Disponible dans différents coloris.
- Appareil avec entrée audio directe.

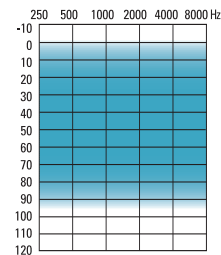


..... tube fin

Plage d'appareillage



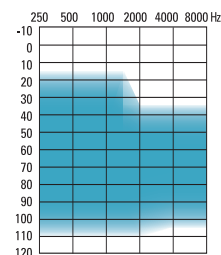
125/60  
Next 8



Plage d'appareillage



130/70  
Next 8 P (power)



Plage d'appareillage

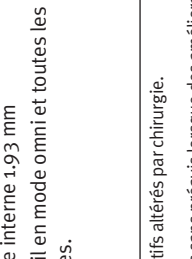
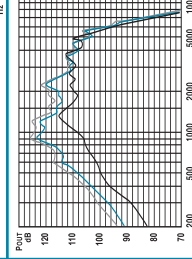
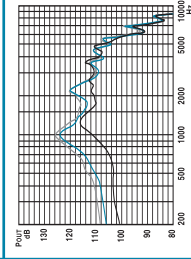
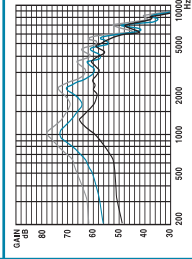
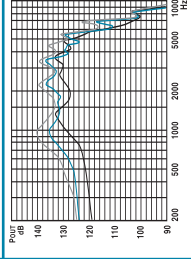


135/75  
Next 8 HP (high power)

Next 8 convient aux pertes auditives légères à sévères et à diverses configurations d'audiogrammes, des inversés aux pentes marquées.

# Next 8 contour d'oreille

DONNEES TECHNIQUES COUPLEUR 2 CC : ANSI S3.22-1996 / IEC 118-7		DONNEES TECHNIQUES COUPLEUR OES / IEC 118-0	
Next 8 Tube fm (Option)	Next 8	Next 8 P (power)	Next 8 HP (high power)
Fréquence référence de test (RTF) ANSI IEC 118-7	HFA 2.5 kHz	HFA 1.6 kHz	HFA 1.6 kHz
OSPL90 Maximum HFA à la RTF	124 dB 108 dB 109 dB	130 dB 125 dB 123 dB	135 dB 128 dB 125 dB
Gain maximum (entrée 50 dB) Maximum HFA à la RTF	53 dB 37 dB 37 dB	60 dB 52 dB 51 dB	75 dB 65 dB 61 dB
Réponse en fréquence de base Plage de fréquence (Hz) Gain test référence (RTG) (ANSI 1996)	100-6300 30 dB	100-5900 45 dB	100-5600 48 dB 51 dB
Sensibilité de la bobine d'induction (ANSI 1996, 31.6 mA/m) HFA SPLITS STS	89 dB -1 dB	104 dB -1 dB	111 dB 0 dB
Consommation au RTG	1.1 mA	1.2 mA	2.2 mA
Durée moyenne de la pile	265 h	245 h	170 h
Bruit d'entrée équivalent au RTG	28 dB	20 dB	20 dB
Distorsion harmonique totale à 500 Hz à 800 Hz à 1600 Hz	1% 1% 1%	4% 2% 1%	2% 2% 1%
Immunité EMC par ANSI C63-19-2001 EMC, mode omni / bobine téléphonique	M4/T4	M4/T4	M3/T4
Fréquence référence de test (RTF) IEC 118-0	2.5 kHz	1.6 kHz	1.6 kHz
OSPL90 Maximum à la RTF	128 dB 118 dB	133 dB 129 dB	140 dB 130 dB
Gain maximum (entrée 50 dB) Maximum à la RTF	58 dB 46 dB	63 dB 59 dB	79 dB 70 dB
Réponse en fréquence de base Plage de fréquence en Hz (DIN) Gain test référence (RTG)	100-5700 39 dB	100-6200 51 dB	100-5800 55 dB
Sensibilité de la bobine d'induction Graphique : 31.6 mA/m au RTG A la RTF (1 mA/m au gain max.) Maximum A la RTF	99 dB 86 dB 77 dB	111 dB 90 dB 88 dB	115 dB 100 dB 93 dB
Consommation au RTG	1.1 mA	1.1 mA	1.3 mA
Durée moyenne de la pile	265 h	265 h	220 h
Bruit d'entrée équivalent au RTG	28 dB	20 dB	20 dB
Distorsion harmonique totale à 500 Hz à 800 Hz à 1600 Hz	2% 2% 1%	3% 2% 2%	2% 2% 2%
Immunité EMC par IEC 118-13, Puissance du champ 75/50 V/m, mode omni IRIL bande basse / haute dB SPL	39/48	39/48	40/51



**Conditions de test :**  
Pile : 13  
Source : Voltage 1.3 V  
Coude : non filtré  
tubes : 25 mm de long ; Diamètre interne 1.93 mm  
Mesures réalisées avec l'appareil en mode omni et toutes les fonctions adaptatives désactivées.

Les dômes ne doivent jamais être installés sur des patients avec des tympans perforés, des caisses de tympan exposées ou des conduits auditifs altérés par chirurgie. Dans le cas de telles affections, nous conseillons d'utiliser un embout auriculaire sur mesure pour l'appareillage. Le niveau de pression acoustique de cette aide auditive dépasse 132 dB SPL. Nous nous réservons le droit de modifier les données techniques sans préavis lorsque des améliorations sont apportées.

