

Next™ Essential Intra-auriculaires

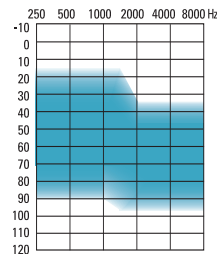
4 canaux, 8 bandes, directionnel

CARACTÉRISTIQUES DE L'APPAREIL AUDITIF

- Deux programmes manuels afin de personnaliser les besoins et préférences individuelles.
- Un anti-Larsen très performant qui fournit plus de gain utilisable.
- La fonction antiShock™ réduit instantanément le niveau des bruits impulsionnels (p. ex., une porte qui claque), tout en préservant la qualité sonore et l'intelligibilité de la parole.
- 4 canaux et 8 bandes pour un réglage flexible et précis de la réponse en fréquence.
- Le système de microphones directionnels supprime les sources de bruit de fond, tout en se concentrant sur les sons émis devant l'utilisateur.
- Le réducteur de bruit analyse les signaux d'entrée et réduit le bruit automatiquement.
- La fonction Data Logging enregistre avec précision l'utilisation de l'appareil auditif et l'utilisation des programmes manuels.
- 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.
- 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.

OPTIONS & ACCESSOIRES

- L'option de "bobine téléphonique (T)" ou de "microphone/bobine téléphonique (MT)" peut être configurée comme l'un des programmes manuels.

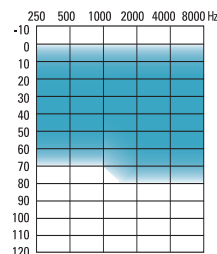


Plage d'appareillage



122/60

Conque Power (ITE Power)

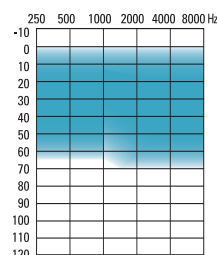


Plage d'appareillage



115/50

Conque (ITE)

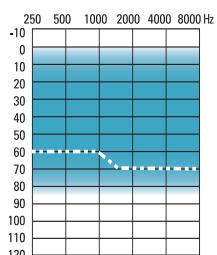


Plage d'appareillage



113/48

Demi Conque/Canal (ITC)



Plage d'appareillage



112/40

Mini Canal / CIC

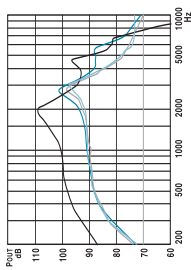
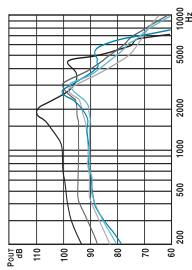
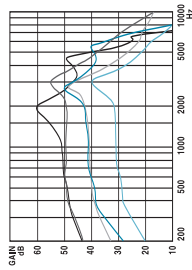
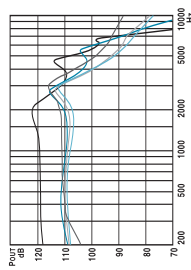
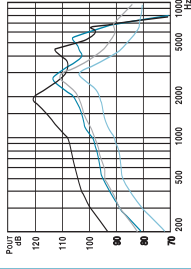
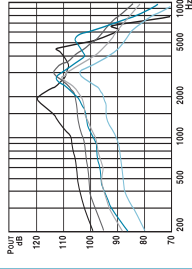
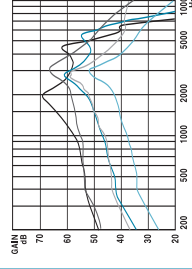
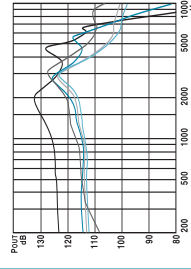
116/55

CIC Power

Les modèles intra-auriculaires de Next Essential conviennent aux pertes auditives légères à sévères et à diverses configurations d'audiogrammes, des inversés aux pentes marquées.

Next Essential Intra-auriculaires

DONNÉES TECHNIQUES COUPLEUR 2CC / IEC 118-7 / ANSI S3.22-1996				DONNÉES TECHNIQUES COUPLEUR OES / IEC 118-0						
	CIC/ Mini Canal	CIC Power	ITC	ITE	ITE Power	CIC/ Mini Canal	CIC Power	ITC	ITE	ITE Power
OSPL90 Maximum HFA à 1.6 kHz	112 dB	116 dB	113 dB	115 dB	122 dB	OSPL90 Maximum Sortie à 1.6 kHz	123 dB	124 dB	126 dB	132 dB
	108 dB	112 dB	109 dB	110 dB	119 dB		115 dB	119 dB	117 dB	118 dB
Gain maximum (entrée 50 dB) Maximum HFA à 1.6 kHz	40 dB	55 dB	48 dB	50 dB	60 dB	Gain maximum (entrée 50 dB) Maximum à 1.6 kHz	52 dB	59 dB	61 dB	69 dB
	32 dB	50 dB	42 dB	43 dB	53 dB		41 dB	50 dB	51 dB	65 dB
Réponse en fréquence de base Plage de fréquence (Hz) Gain test référence (RTG) (ANSI 1996)	200- 7200	200- 6700	200- 6500	200- 7100	200- 5300	Réponse en fréquence de base Plage de fréquence en Hz (DIN) Gain test référence (RTG)	200- 7700	200- 8000	200- 7300	250- 5500
	31 dB	35 dB	32 dB	33 dB	42 dB		34 dB	42 dB	42 dB	42 dB
Sensibilité de la bobine d'induction (ANSI 1996, 31.6 mA/m) HFA SPLITS STS	92 dB 1 dB	N/A N/A	92 dB 0 dB	94 dB 1 dB	102 dB 0 dB	Sensibilité de la bobine d'induction (Graphique : pour 31.6 mA/m au RTG) A la fréquence référence de test (RTF) (1 mA/m au gain max.) Maximum A la fréquence référence de test (RTF)	N/A N/A	N/A N/A	42 dB 43 dB	56 dB 100 dB
	1.1 mA 10A	1.1 mA 10A	1.1 mA 312	1.1 mA 13	1.1 mA 13		1.1 mA 10A	1.1 mA 10A	1.1 mA 312	1.1 mA 13
Consommation au RTG		80 h	80 h	135 h	260 h	Consommation au RTG		80 h	80 h	135 h
Type de pile		22 dB	22 dB	22 dB	22 dB	Type de pile		21 dB	21 dB	21 dB
Distorsion harmonique totale		1.0% 0.5% 0.5%	1.0% 0.5% 0.5%	1.0% 0.5% 0.5%	1.0% 0.5% 0.5%	Distorsion harmonique totale		1.5% 1.0% 1.0%	1.5% 1.5% 1.0%	1.5% 0.5% 1.0%
Immunité EMC par ANSI C63.19-2001 EMC, mode omni / bobine téléphonique		M4/T4	M4/T4	M4/T4	M4/T4	Immunité EMC par IEC 118-13, Puissance du champ 75/50 V/m, mode omni		39/40	40/46	39/47
		M4/T4	M4/T4	M4/T4	M4/T4	IRIL bande basse / haute dB SPL		36/40	40/46	36/36



ITE Power
ITE
ITC

Mini-canal/CIC
CIC Power

Conditions de test :

Pile : 10/312/13
Source : Voltage 1.3 V
Impédance : 16/7.5/7.5 Ohms
Événement : fermé au bout du canal
Mesures réalisées avec l'appareil en mode omni et toutes les fonctions adaptatives désactivées.

Nous nous réservons le droit de modifier les données techniques sans préavis lorsque des améliorations sont apportées.

