

N Moxi Now Pro, N Moxi Now 800, N Moxi Now 700 Gamme d'appareils auditifs avec écouteur intra-canal (RIC) 10A



Moxi Now

Profil de performance

	Moxi Now Pro	Moxi Now 800	Moxi Now 700
Canaux	20	20	16

Fonctions distinctives

	SpeechZone 2	SpeechZone	
Traitement spatial binaural	•	•	
SoundNav	7 environnements	6 environnements	5 environnements
Sound Conductor	•	•	•
MyMusic	Automatique binaural	Automatique binaural	•
Programme téléphonique binaural	•	•	•
Gestionnaire d'Adaptation Automatique	•	•	•

Caractéristiques

	Multibande	Multibande	Multibande
Adaptatif directionnel			
Effet Pavillon	•	•	•
Compression fréquentielle	•	•	•
AntiShock	•	•	•

Pour tous les niveaux de technologie

Equilibre Sonore Naturel, data logging et Log It All, gestion de l'effet Larsen, gestion du vent, masqueur d'acouphènes, programmes manuels, programmes de transmission, technologie IntelliVent pour les options d'appareillage sur mesure, revêtement plasma, protection IP57

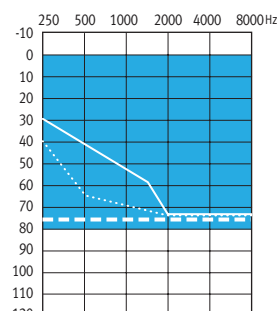
Accessoires (en option)

Télécommande Unitron 2, uStream, uDirect 3, uTV 3, uMic

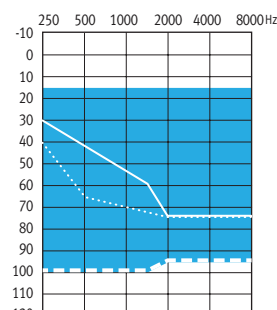
Type d'écouteur

	Standard (xS)	Power (xP)
Gain/niveau de sortie	114/46	127/57
Dôme ouvert	•	•
Dôme fermé	•	•
Dôme power	•	•
Micro embout	•	•
Coque cShell	•	•

Plages d'appareillage



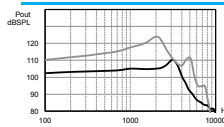
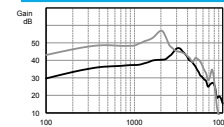
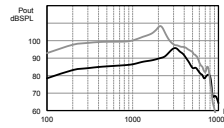

Écouteur standard (xS)



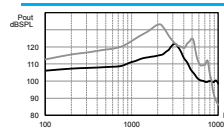
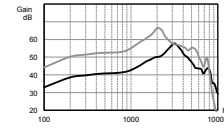
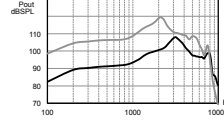
Écouteur power (xP)

- Dôme ouvert
- ... Dôme fermé
- Dôme power ou micro embout

Données techniques coupleur 2cc – ANSI 3.22 2014/IEC 60118-7 2005

	Fréquence référence de test - IEC 60118-7 (kHz)	1.6	1.6
	OSPL90		
	Maximum (dB SPL)	114	127
	Nominal (dB SPL)	111	124
	Moyenne pour les fréquences élevées (HFA) - OSPL90 (dB SPL)	106	120
	à la RTF (dB SPL)	105	121
	Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)		
	Maximum (dB)	46	57
	Moyenne pour les fréquences élevées du gain acoustique intégral (HFA - FOG)	40	52
	à la RTF (dB)	39	52
	Configuration de test de référence		
	Plage de fréquence (Hz)	<100 - 8500	<100 - 7300
	Gain test référence - RTG (dB)	29	43
	Consommation de courant en configuration de test de référence (mA)	1.15	1.25
	Durée moyenne de la pile (h)	90	80
	Bruit d'entrée équivalent en configuration de test de référence (dB SPL)	19	18
	Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	1.0/1.0/1.0	1.5/1.0/0.5
	Compatibilité électromagnétique (EMC)		
	Immunité EMC par ANSI c63.19-2011 EMC, omni	M4	M4

Données techniques coupleur OES – IEC 60118-o

	Fréquence référence de test (RTF) - IEC 60118-o (kHz)	1.6	1.6
	OSPL90		
	Maximum (dB SPL)	122	133
	à la RTF (dB SPL)	114	130
	Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)		
	Maximum (dB)	58	67
	à la RTF (dB)	48	62
	Réponse en fréquence de base		
	Plage de fréquence (DIN 45605) (Hz)	<100 - 10000	<100 - 8000
	Gain test référence - RTG (dB)	39	55
	Consommation au RTG (mA)	1.15	1.2
	Durée moyenne de la pile (h)	90	80
	Bruit d'entrée équivalent au RTG (dB SPL)	19	19
	Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	1.0/1.5/1.5	1.5/1.5/1.0
	Compatibilité électromagnétique (EMC)		
	Immunité EMC par IEC 60118-13, 2011, force du champ 90/50/35 V/m, omni, IRIL bande basse/moyenne/haute (dB SPL)	26/24/25	14/16/19

Légende

— Écouteur xS
— Écouteur xP

Conditions de test

Type de pile : 10A ; Source : 1,3 V

Les mesures ont été obtenues en configuration fermée et avec un coupleur HA-1 (ANSI-3.7-1995) ou un stimulateur d'oreille obstruée (EN 60711, couplage suivant fig. 4 du test standard). Appareil auditif configuré selon les paramètres de test Unitron TrueFit.

Expansion de faible niveau (LLE) est appliqué à un niveau d'environ 35 dB Niveau de pression sonore (SPL).

Les dômes ne doivent jamais être installés sur des patients aux tympans perforés, aux caisses de tympan exposées ou aux conduits auditifs altérés par chirurgie. Dans le cas de telles affections, nous recommandons l'utilisation d'un embout auriculaire sur mesure.

Le niveau de pression sonore de ces aides auditives dépasse 132 dB SPL.

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