



T Moxi Now Pro, T Moxi Now 800, T Moxi Now 700, T Moxi Now 600, T Moxi Now 500
Gamme d'appareils auditifs avec écouteur intra-canal (RIC) 10A



Moxi Now

SoundCore

		T Pro	T 800	T 700	T 600	T 500
SoundNav	Musique	•	•			
	Bruit	•	•	•		
	Conversation dans la foule	•	•	•		
	Conversation dans un petit groupe	•	•	•		
	Conversation dans le calme	•	•	•	•	
	Conversation dans le bruit	•	•	•	•	
	Calme	•	•	•	•	
	Nombre d'environnements	7	7	6	3	AutoMic
SpeechPro	SpeechPro	•	SpeechZone2	SpeechZone		
	Speech Locator	•	•	•		
	Speech Focus	•				
	Dynamic Spatial Awareness	•				
Sound Conductor	Amélioration de la parole	•	•	•	•	•
	Réduction du bruit	•	•	•	•	•
	Directivité adaptative	Multibande	Multibande	Multibande	Multibande	•
Spatial Awareness	Spatial Awareness	Dynamique	Personnalisé	•		
	Effet Pavillon	•	•	•	•	•

Sound Stabilization

	AntiShock 2	•	•	•	•	•
	Gestion du vent	•	•	•	•	•
	Gestion de l'effet Larsen	•	•	•	•	•
	Equilibre Sonore Naturel	•	•	•	•	•

Expérience Patient Améliorée

Informations Patient	Log It All	•	•	•	•	•
	Evaluations Patient	•	•	•	•	•
	Data logging	•	•	•	•	•
Flex	Flex:upgrade		•	•	•	•

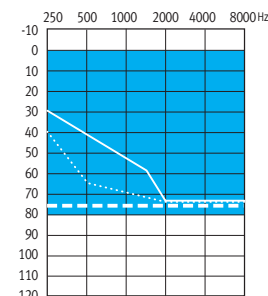
Praticité

	DuoLink	•	•	•	•	•
	Easy-t	•	•	•	•	•
	Programme téléphonique binaural	•	•	•	•	

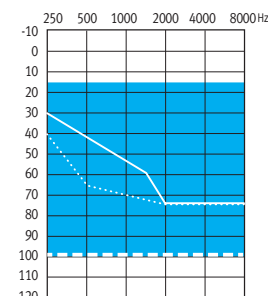
Appareillage

	Gestionnaire d'Adaptation Automatique	•	•	•	•	•
	MyMusic	Binaural	Binaural	•	•	•
	Compression fréquentielle	•	•	•	•	•
	Masqueur d'acouphènes	•	•	•	•	•
	IntelliVent	•	•	•	•	•
	Programmes wireless	•	•	•	•	•
	Programmes manuels	•	•	•	•	•
	NAL-NL2/NL1 et DSLv5	•	•	•	•	•
	Canaux	20	20	16	10	6

Plages d'appareillage



Écouteur standard (xS)

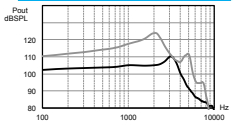


Écouteur power (xP)

— Dôme ouvert
 Dôme fermé
 — Dôme power ou micro embout

Moxi Now est IP 68

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)

111

124

Moyenne pour les fréquences élevées (HFA) - OSPL90 (dB SPL)

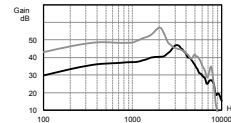
106

119

à la RTF (dB SPL)

105

121



Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)

Maximum (dB)

47

57

Moyenne pour les fréquences élevées du gain acoustique intégral (HFA-FOG) (dB)

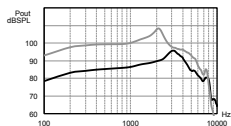
40

50

à la RTF (dB)

40

52



Configuration de test de référence

Plage de fréquence (Hz)

<100 - 8500

<100 - 7300

Gain test référence - RTG (dB)

29

42

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

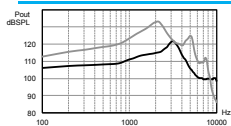
Compatibilité électromagnétique (EMC)

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)

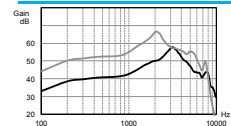
122

133

à la RTF (dB SPL)

114

130



Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)

Maximum (dB)

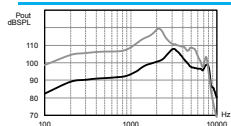
58

67

à la RTF (dB)

48

62



Réponse en fréquence de base

Plage de fréquence (DIN 45605) (Hz)

<100 - 9500

<100 - 6700

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, IIRL bande basse/moyenne/haute (dB SPL)

26/24/25

14/16/19

Légende

— Écouteur xS
— Écouteur xP

Conditions de test

Type de pile : 10 ; 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.

Une expansion de faible niveau (LLE) est appliquée à un niveau d'environ 35 dB SPL. Les dômes ne doivent jamais être installés sur des clients aux tympans perforés, aux caisses de tympan exposées ou aux canaux 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.