

Moxi^{MC} Kiss Pro

Écouteur intra canal (RIC) pour contour d'oreille 312

Caractéristiques distinctives

20 canaux

SpeechZone utilisant un traitement spatial binaural

SpeechZone^{MC} permet à vos client d'entendre leurs conversations clairement dans les situations les plus difficiles. SpeechZone, activé par un traitement spatial binaural, est déclenché lorsque les aides auditives déterminent que la parole vient de l'avant dans un environnement bruyant – ensuite, les deux aides auditives se concentrent véritablement sur la parole

Programme Automatique avec SmartFocus

Les clients peuvent bénéficier d'une performance supérieure en matière d'automatisme grâce à une combinaison optimale de trois environnements sonores et d'un traitement unique de la musique. De plus, l'intégration de la technologie SmartFocus^{MC} améliore la clarté de la parole dans les environnements bruyants et offre un confort optimal instantané

Équilibre sonore naturel

Fonction adaptative permettant de minimiser les artefacts acoustiques pouvant survenir lorsqu'un son amplifié se mêle à un son direct dans le canal auditif. La fonction Équilibre sonore naturel contrôle ces sons et effectue des réglages de précision afin de conserver la clarté et l'équilibre du signal

Gestionnaire d'adaptation automatique

Offre au client une période d'ajustement automatique et en douceur afin d'atteindre un degré optimal d'acceptation du premier ajustement, tout en offrant les meilleurs bénéfices à long terme pour la compréhension de la parole

Effet pavillon

Cette fonction utilise des calculs sophistiqués pour recréer une directionnalité naturelle

Anti Larsen

Offre un gain maximum en supprimant le Larsen avant qu'il ne devienne audible

Technologie sans fil

Programme téléphonique binaural – transmet le son dans l'oreille opposée au combiné, permettant l'audition binaurale d'une conversation téléphonique

DuoLink – les réglages du programme, du volume et de la fonction SmartFocus sont effectués sur un instrument auditif, puis sont automatiquement transférés à l'autre oreille

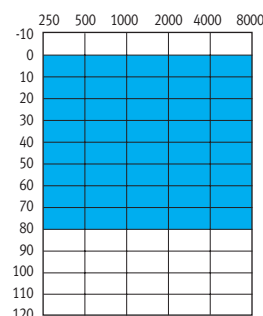
uDirect^{MC} 2 (optionnel) – Une interface sans fil reliant les instruments auditifs et les appareils à compatibilité Bluetooth (ex. : téléphone cellulaire)

uTV^{MC} 2 (en option) – transmet le son d'une télévision ou d'une source audio au dispositif uDirect 2

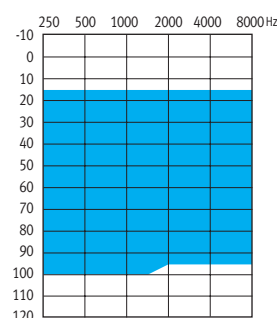
Autres caractéristiques

- Microphone directionnel adaptatif multibandes
- 3 programmes de transmission manuels + 3 programmes sans fil
- AntiShock^{MC}
- Autodidacte
- MyMusic^{MC}
- Gestion du bruit du vent
- Technologie IntelliVent disponible sur les micro embouts sur mesure
- Amélioration de la qualité de la parole avec dépendance de niveau
- Réduction du bruit
- Masqueur d'acouphènes
- Enregistrement des données
- Easy-t
- EAD via uDirect/uDirect 2
- Télécommandes optionnelles
- Programmation sans câble avec iCube

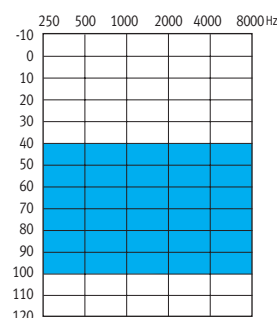
Guides d'appareils



Moxi Kiss Pro (xS)



Moxi Kiss Pro Power (xP)



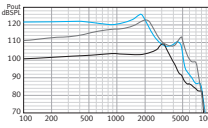
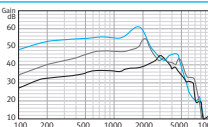
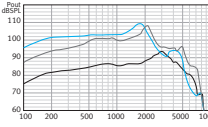
Moxi Kiss Pro Super Power (xSP)

Le modèle Moxi Kiss Pro convient pour les pertes auditives légères à sévères et s'adapte à des configurations d'audiogrammes allant de courbes inversées à des courbes à pente marquée.

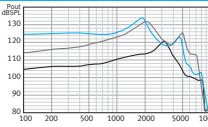
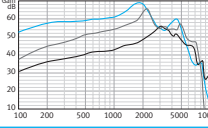
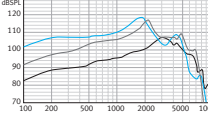
Moxi Kiss Pro RIC

Moxi Kiss Pro Standard (Écouteur xS) Moxi Kiss Pro Power (Écouteur xP) Moxi Kiss Pro Super Power (Écouteur xSP)

Données techniques coupleur 2cc ANSI 3.22 2009/IEC 118-7 2005

	Fréquence référence d'essai - IEC 118-7 (kHz)	1.6	1.6	1.6
	OSPL90			
	Maximum (dB SPL)	112	126	129
	Nominal (dB SPL)	109	123	126
	HFA-OSPL90 (dB SPL)	105	118	120
	à la FRE (dB SPL)	104	120	124
	Gain maximum (entrée 50 dB SPL)			
	Maximum (dB)	45	55	61
	HFA-FOG (dB)	39	48	55
	à la FRE (dB)	38	49	60
	Réglages références d'essai - RRE			
	Plage de fréquence (Hz)	<100-8300	<100-7300	<100-5500
	Gain référence d'essai - GRE (dB)	28	41	43
	Consommation au RRE (mA)	1.15	1.25	1.2
	Durée moyenne de la pile (h)	141	130	135
	Bruit d'entrée équivalent au RRE (dB SPL)	19	18	19
	Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	1.0/1.0/1.0	1.5/1.0/0.5	0.5/0.5/0.5
	Compatibilité électromagnétique			
	Immunité EMC par ANSI C63.19-2001 EMC, omni	M4	M4	M4

Données techniques du coupleur OES IEC 118-o

	Fréquence référence d'essai - IEC 118-o (kHz)	1.6	1.6	1.6
	OSPL90			
	Maximum (dB SPL)	121	132	133
	à la FRE (dB SPL)	113	129	132
	Gain maximum (entrée 50 dB SPL)			
	Maximum (dB)	56	65	69
	à la FRE (dB)	46	58	68
	Réponse en fréquence de base			
	Plage de fréquence (DIN 45605) (Hz)	<100-8600	<100-7500	<100-5800
	Gain référence d'essai (dB)	39	51	57
	Consommation au GRE (mA)	1.15	1.2	1.2
	Durée moyenne de la pile (h)	141	135	135
	Bruit d'entrée équivalent au GRE (dB SPL)	19	18	19
	Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	1.0/1.5/1.5	1.5/1.5/1.0	1.0/1.0/0.5
	Compatibilité électromagnétique			
	Immunité EMC par IEC 60118-13 2011, puissance du champ 90/50/35 V/m, omni; IRIL bande basse / moyenne / haute (dB SPL)	37/25/47	37/25/47	37/25/47

Légende

— Moxi Kiss Pro xS
— Moxi Kiss Pro xP
— Moxi Kiss Pro xSP

Conditions de test

Taille de la pile : 312; Source de tension : 1.3 V;
Les données ont été obtenues en configuration fermée et avec un coupleur HA-1 (ANSI-3.7-1995) ou un simulateur d'oreille obstruée (EN 60711, couplage suivant fig. 4 du test standard). L'aide auditive est paramétrée aux réglages test de TrueFit.
Les dômes ne doivent jamais être installés sur des patients 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 instruments auditifs dépasse 132 dB SPL.
Nous nous réservons le droit de modifier les données techniques sans préavis lorsque des améliorations sont apportées.