

Moxi^{MC} Kiss 20

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

Caractéristiques distinctives

20 canaux

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

Autodidacte

Mémorisation des préférences de réglage SmartFocus et du volume dans tous les programmes

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

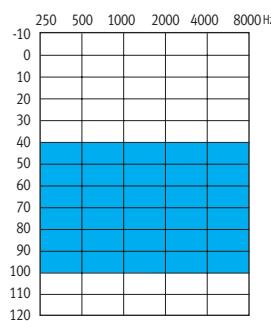
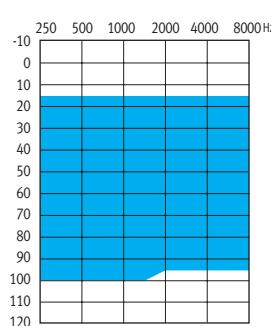
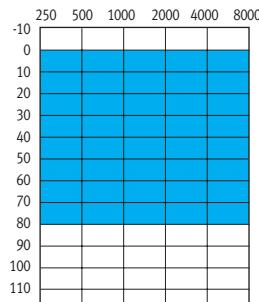
Télécommande (option)

Permet des fonctionnalités essentielles

Autres caractéristiques

- Microphone directionnel adaptatif multibandes
- 3 programmes de transmission manuels + 3 programmes sans fil
- AntiShock^{MC}
- MyMusic^{MC}
- Gestion du bruit du vent
- 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
- Programmation sans câble avec iCube
- Technologie IntelliVent disponible sur les micro embouts sur mesure

Guides d'appareils



Le modèle Moxi Kiss 20 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 20 RIC

Moxi Kiss 20
Standard
(Écouteur xS)

Moxi Kiss 20
Power
(Écouteur xP)

Moxi Kiss 20
Super Power
(Écouteur xSP)

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

Fréquence référence d'essai - IEC 118-7 (kHz)	Moxi Kiss 20 Standard (Écouteur xS)	Moxi Kiss 20 Power (Écouteur xP)	Moxi Kiss 20 Super Power (Écouteur xSP)
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 118-0

Fréquence référence d'essai - IEC 118-0 (kHz)	Moxi Kiss 20 Standard (Écouteur xS)	Moxi Kiss 20 Power (Écouteur xP)	Moxi Kiss 20 Super Power (Écouteur xSP)
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 6018-13 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 20 xS
- Moxi Kiss 20 xP
- Moxi Kiss 20 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.