

Passport™ Moxi™ 13

Micro-contour CRT pile 13 - Ecouteur intra-canal

Caractéristiques distinctives

SmartFocus™

Permet aux clients de mieux se concentrer sur les signaux de parole ou d'accroître le confort d'écoute en utilisant une combinaison de quatre paramètres ajustables :

- Stratégie microphone
- Amélioration de la qualité de la parole
- Réduction du bruit
- Gain général

Les paramètres sont personnalisables dans les programmes automatiques et manuels.

AutoPro4™ amélioré

Permet aux clients de profiter d'une performance automatique de qualité supérieure avec des transitions rapides et douces.

Système de gestion de l'effet Larsen

Offre une puissance réglable pour supprimer les divers degrés d'effet Larsen et fournir un gain utilisable accru.

Capacité autodidacte

Enregistre progressivement et intelligemment les préférences du client pour les paramètres smartFocus™ et le potentiomètre dans le programme automatique.

Télécommande Smart Control (en option)

Télécommande offrant l'accès à toute une gamme de paramètres réglables, dont smartFocus™ et learnNow™

LearnNow™

Enregistre instantanément les préférences indiquées par le client pour les paramètres smartFocus™ et le potentiomètre dans le programme automatique.

Système wireless Unifi™

Fonction Téléphonique Binaurale – Diffuse automatiquement le signal audio dans les deux oreilles, permettant l'écoute binaurale sur une ligne fixe ou mobile. Easy-t ou Smart Control donne accès à l'écoute téléphonique binaurale sans accessoire supplémentaire de diffusion

DuoLink – Les réglages de programme et/ou de volume effectués sur un appareil auditif sont automatiquement synchronisés de façon binaurale.

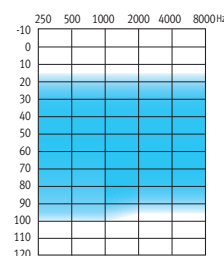
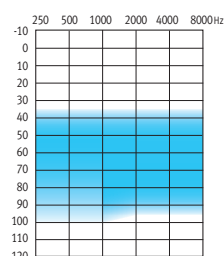
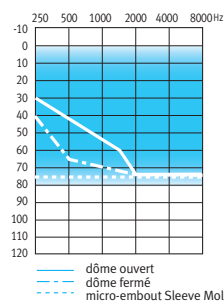
uDirect™ (en option) – Dispositif porté autour du cou qui agit comme une interface fiable et sûre entre des appareils auditifs wireless et des appareils Bluetooth ou filaires qui se branchent directement sur l'accessoire uDirect. Les fonctions accessibles par le biais de uDirect intègrent :

- uPhone – Active le programme de transmission lorsque le signal d'un téléphone portable Bluetooth ou d'un appareil audio Bluetooth est détecté.
- uAudio – Active le programme de transmission lorsque le signal de transmetteurs FM ou d'entrées audio filaires est détecté.

Caractéristiques supplémentaires

- 20 canaux
- 1 programme automatique avec 4 destinations sonores + 3 programmes manuels + 2 programmes de transmission sans fil
- Multiples options de microphone : omnidirectionnel, directionnel fixes et directionnel adaptatif multibande
- Amélioration de la parole avec dépendance de niveau
- Réduction du bruit
- AntiShock™
- Data logging (enregistrement des données)
- Dispositif easy-t
- Télécommande
- Programmation sans câble en option avec iCube
- OptimumFit™ avec technologie Intellivent
- 2 écouteurs au choix

Plage d'appareillage



Passport™ Moxi™13 convient aux pertes auditives légères à sévères et à des configurations d'audiogrammes allant des horizontaux aux pentes marquées.

Passport Moxi 13 (écouteur xS)		Passport Moxi 13 Power (écouteur xP)	
DONNEES TECHNIQUES COUPLEUR 2CC : ANSI 3.22 1996/ANSI 3.22 2003/IEC 118-7			
Fréquence référence de test (RTF) ANSI IEC 118-7	HFA 1.6 kHz	HFA 1.6 kHz	HFA 1.6 kHz
OSPL90 Maximum HFA à la RTF	109 dB 104 dB 103 dB	123 dB 118 dB 120 dB	130 dB 128 dB
Gain maximum (Entrée 50 dB) Maximum HFA à la RTF	44 dB 36 dB 35 dB	55 dB 47 dB 49 dB	62 dB 57 dB
Réponse en fréquence de base Plage de fréquence (Hz) Gain test référence (ANSI 1996/ANSI 2003)	< 100-7700 27 dB	< 100-7400 41 dB	< 100-8000 37 dB
Sensibilité de la bobine d'induction (ANSI 1996/ANSI 2003, 31.6 mA/m) HFA SPLITS STS/RSETS	87 dB 1 dB	101 dB 1 dB	111 dB 96 dB 89 dB
Consommation au RTG	1.25 mA	1.35 mA	1.25 mA
Durée moyenne de la pile	230 h	215 h	215 h
Bruit d'entrée équivalent au RTG	24 dB	24 dB	24 dB
Distorsion harmonique totale à 500 Hz à 800 Hz à 1600 Hz	1.0% 0.5% 0.5%	1.5% 1.3% 0.5%	1.5% 1.5% 0.5%
Immunité EMC par ANSI C63-19-2001 EMC, mode omni/bobine téléphonique	M4/T4	M4/T4	47/45

Passport Moxi 13 (écouteur xS)		Passport Moxi 13 Power xP	
DONNEES TECHNIQUES COUPLEUR OES/ IEC 118-0			
Fréquence référence de test IEC 118-0	1.6 kHz	1.6 kHz	1.6 kHz
OSPL90 Maximum à la RTF	119 dB 111 dB	119 dB 111 dB	130 dB 128 dB
Gain maximum (Entrée 50 dB) Maximum à la RTF	55 dB 44 dB	55 dB 44 dB	62 dB 57 dB
Réponse en fréquence de base Plage de fréquence (Hz) (DIN 45605) Gain test référence	< 100-8000	< 100-8000	< 100-7600
Sensibilité de la bobine d'induction Graphique: 3.16 mA/m au RTG à la RTF (1 mA/m au gain max.) Maximum à la RTF	99 dB 86 dB 75 dB	99 dB 86 dB 75 dB	111 dB 96 dB 89 dB
Consommation au RTG	1.25 mA	1.25 mA	1.35 mA
Durée moyenne de la pile	230 h	230 h	215 h
Bruit d'entrée équivalent au RTG	24 dB	24 dB	24 dB
Distorsion harmonique totale à 500 Hz à 800 Hz à 1600 Hz	1.0% 1.0% 0.5%	1.0% 1.0% 0.5%	1.5% 1.5% 0.5%
Immunité EMC par IEC 118-13 Puissance du champ 75/50 V/m, mode omni IRIL bande basse / haute dB SPL	40/40	40/40	47/45

Conditions de test:

Pile: 13

Source: Voltage 1.3V

Les mesures ont été obtenues en configuration fermée et avec un coupleur HA-1 (ANSI-3.7-1995) ou un simulateur d'oreille obstruée (EN 0711, couplage suivant fig. 4 dans le test standard).

L'aide auditive est réglée en mode linéaire omni avec toutes les fonctions adaptatives désactivées.

Les dômes ne doivent jamais être installés sur des patients avec des tympans perforés, des caisses de tympans exposées ou des conduits auditifs altérés par chirurgie. Dans le cas de telles affections, nous conseillons d'utiliser un embout auriculaire sur mesure pour l'appareillage. Nous nous réservons le droit de modifier les données techniques sans préavis lorsque des améliorations sont apportées.