

INTRA-AURICULAIRES



i110 | i90 | i70

● Wi Series i110

● Wi Series i90

● Wi Series i70

INTRA CE
Intra-conque

INTRA CC
Intra-conduit

INTRA CIC
Semi-profond



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	INTRA CIC ● ●	INTRA CC ● ●	INTRA CE ● ●
Technologie sans-fil	✓	✓	✓
Bouton-poussoir Multiprogramme Contrôle du volume et des programmes (en option)	✓	✓	✓
Solutions Téléphone Automatique (en option)	✓	✓	✓
Directivité	Omni-Directionnel	Directionnel Adaptatif (en option)	Directionnel Adaptatif
Matrix maximum	110/40 jusqu'à 123/60	110/40 jusqu'à 130/70	115/50 jusqu'à 130/70
Accessoires sans-fil Surflink Emetteur et Télécommande	✓	✓	✓
Type de pile	10	312	13
Autonomie (moyenne de 16h/j)	4 - 6 j	8 - 9 j	12 - 16 j

NUANCIER DE COULEURS

PLAQUE-CIRCUIT



Chair Transparent

COQUE



Chair Marron clair Marron Marron foncé Transparent Bleu/Rouge

Fonctions avancées - Technologie IRIS	Wi Series i110	Wi Series i90	Wi Series i70
Communication sans-fil d'oreille à oreille Cette fonction est capable automatiquement, d'analyser l'environnement sonore tout autour du patient, pour fournir l'amplification la plus adaptée à l'environnement sonore dans lequel le patient évolue, ce qui améliore considérablement la qualité d'écoute et élimine le besoin d'ajuster les aides auditives manuellement.	Premium ●	Avancé ●	
Réglages Utilisateur Synchronisés Des réglages pré-programmés sur une seule aide auditive permettent d'ajuster le volume ou les programmes. Le patient n'a plus besoin de régler manuellement et indépendamment les deux aides auditives.	●	●	●
Téléphone Stéréophonique : Cette fonction active automatiquement le mode "Téléphone" d'un côté et réduit le gain de l'autre, pour faciliter l'écoute lors des conversations téléphoniques.	●	●	●
Accessoires SurfLink™ •Avec l'émetteur SurfLink Media, le patient se connecte sans-fil avec pratiquement toutes les sources audio, sans avoir besoin de pairing ou le port d'un accessoire supplémentaire. •La Télécommande SurfLink pour les patients qui préfèrent contrôler leurs aides auditives à l'aide d'une télécommande.	●	●	●
Spectral iQ : Technologie de duplication fréquentielle. Aide les patients atteints d'une déficience auditive dans les hautes fréquences. Identifie les indices de paroles hautes fréquences puis les duplique en fréquences plus basses afin d'améliorer l'audibilité.	●	●	●
Voice iQ² : Algorithme de réduction du bruit et de préservation de la parole dans le bruit, deux fois plus efficace que le précédent. Réduit l'effort auditif et la fatigue cérébrale.	Premium ●	Avancé ●	Léger ●
Annulateur de larsen Son Pur : Elimine la quasi-totalité des sifflements. Pas de sifflement même au téléphone.	●	●	●
Paysage auditif : Identification et adaptation de l'amplification, pour gérer les différents types de bruits tels que le vent, les paroles, les voix dans le bruit, les bruits de machines etc...	●	●	●
Vision Directionnelle : Aide à comprendre les voix tout en minimisant le bruit de fond indésirable.	●	●	●
Précision des réglages (Canaux/Bandes)	16/16	12/12	8/8
Mesure in-vivo "Temps Réel"	●	●	●
Analyseur de Scène Auditive : Gestion et adaptation à l'environnement sonore, aide à mieux comprendre dans les environnements bruyants.	●	●	●
Signaux sonores adaptatifs	●	●	●
Multiprogramme : Accès simple et rapide aux programmes les plus fréquemment utilisés.	●	●	●
Programmes Musique & Télévision (M-T) : Des programmes pré-réglés pour la musique ou la télévision.	M-T	M-T	M-T

DONNEES TECHNIQUES ANSI/IEC Coupleur 2cc	INTRA CIC	INTRA CC	INTRA CE DSD
Niveau de sortie maximum (90 dB SPL)	123	130	123
Niveau de sortie maximum HFA (90 dB SPL)	115	124	124
Gain maximum (dB)	60	70	60
Gain maximum HFA (dB)	NA	NA	NA
Gain maximum RTF (dB)	NA	NA	NA
Bande passante (Hz)	100 - 5000	100 - 5000	100 - 5000
Fréquences HFA (kHz)	1.0 - 1.6 - 2.5	1.0 - 1.6 - 2.5	1.0 - 1.6 - 2.5
Gain de référence test HFA (dB)	29/49	29/49	34/49
Distorsion harmonique			
500 Hz (%)	<6	<6	<6
800 Hz (%)	<6	<6	<6
1600 Hz (%)	<6	<6	<6
Temps d'attaque et de retour - Test Mode			
Temps d'attaque (ms)	<50	<50	<50
Temps de retour 0.1s - niveau court (ms)	5-200	5-200	5-200
Temps de retour 2.0s - niveau long (ms)	5-200	5-200	5-200
Sensibilité de la bobine d'induction magnétique			
HFA SPLITS (ANSI) (dB SPL)	54/66	54/66	54/66
ANSI/IEC - Consommation de la pile (mA)	1.32	1.46	1.35
De repos (mA)	1.10	1.4	1.4
Estimation de la vie d'une pile (utilisation moyenne 16h/j) - Jours	4-6	8-9	12-16
Type de pile	10	312	13

Conditions de mesures

Ces données techniques ont été obtenues en utilisant les normes ANSI S3.22 (2003), ANSI S3.7 (1995), ANSI C6.3.19 (2007). Avec un équipement Analyseur en temps réel et un Système automatisé de vérification de test (SADVTS) propriété Starkey utilisant les tests basiques. Ces données peuvent changer si elles sont effectuées avec un autre équipement.