

# INTRA-PROFOND SOUNDLENS SYNERGY

SoundLens<sup>®</sup>  
[Synergy<sup>®</sup>]

i2400

2400

2000

1600



## Le modèle de mon aide auditive est :

INTRA IIC - Invisible dans le conduit

## La technologie de mon aide auditive est :

- Muse i2400       ● Muse 2400  
 ● Muse 2000  
 ● Muse 1600



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	SANS-FIL ●	FILAIRE ● ● ●
Technologie sans-fil 900sync	✓	
Technologie filaire		✓
<b>Technologie Tinnitus Multiflex (gestion des acouphènes)</b>	✓	✓
Directivité	Omni Directionnel	Omni Directionnel
Matrix maximum	110/35 - 110/40 115/50	110/35 - 110/40 115/50
<b>Accessoire sans-fil SurfLink</b> Mobile - émetteur - télécommande - microphone	✓	
Type de pile	10	10
Autonomie (moyenne d'utilisation de 16h/j)	4 - 7 j	5 - 7 j

## COULEURS

Plaque-circuit



NOIR

Coque



NOIR  
i2400/2400



TRANSPARENT  
2000/1600

FONCTIONS AVANCÉES	i2400	2400	2000	1600
<b>PRÉCISION DES RÉGLAGES (CANAUX/BANDES)</b>	24/24	24/24	20/20	16/16
<b>OPTIMISATION DE LA MUSIQUE</b> Cette fonction vous permet de redécouvrir la musique. Vous pouvez désormais entendre chaque note comme l'artiste le souhaitait avec une qualité de son d'une pureté incomparable.	Premium ●	Premium ●	Avancé ●	Standard ●
<b>TECHNOLOGIE EAR-TO-EAR</b> Nouvelle référence en matière de communication d'oreille à oreille, cette technologie garantit un son haute définition pour offrir une expérience auditive plus naturelle. La compréhension au téléphone avec notre nouveau streaming téléphone est également améliorée.	Premium ● ●			
<b>ENVIRONNEMENTS SONORES</b> Grâce à <i>Acuity Lifescape Analyzer</i> , vous aurez un plaisir d'écoute et ce, dans tous les environnements. Cette nouvelle fonction accélère votre acceptation de nouvelles aides auditives en modifiant progressivement les réglages pour vous permettre d'assimiler les sons nouveaux.	Premium ●	Premium ●	Avancé ●	Standard ●
<b>RÉDUCTION DU BRUIT</b> <i>Acuity Voice</i> fonctionne en parallèle avec <i>Acuity Lifescape Analyzer</i> pour garantir une qualité sonore, une facilité d'écoute et une intelligibilité de la parole dans le bruit sans précédent.	Premium ●	Premium ●	Avancé ●	Standard ●
<b>ANNULATEUR DE LARSEN</b> L'annulateur de larsen de Starkey offre un confort d'écoute tout au long de la journée. C'est le seul système de gestion des Larsens pro-actif qui les anticipe et qui peut être personnalisé selon l'aide auditive et votre mode de vie.	●	●	●	●
<b>ABAISSEMENT FRÉQUENTIEL</b> Optimise l'audibilité en temps réel en identifiant les indices vocaux aigus et en les dupliquant dans les basses fréquences.	●	●	●	●
<b>TECHNOLOGIE TINNIUS MULTIFLEX</b> Elle génère un stimulus sonore agréable, personnalisable et ajustable qui soulage vos acouphènes.	●	●	●	●

ACCESSOIRES SURFLINK	i2400
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SurfLink Mobile</b> : solution de téléphone "mains libres" qui vous permet de converser par téléphone via vos aides auditives et d'en utiliser le microphone pour communiquer.</li> <li>• <b>Émetteur SurfLink Media</b> : vous vous connectez sans-fil avec pratiquement toutes les sources audio, sans avoir besoin de pairing ou le port d'un accessoire supplémentaire.</li> <li>• <b>Télécommande SurfLink</b> : pour les patients qui préfèrent contrôler leurs aides auditives à l'aide d'une télécommande.</li> <li>• <b>Microphone SurfLink</b> : assistant d'écoute qui transmet la voix dans vos aides auditives pour faciliter les conversations en tête-à-tête ou en groupe dans des environnements sonores complexes.</li> </ul>	●

Données Techniques ANSI au coupleur 2 cc	INTRA-PROFOND (IIC)		
	110/35	110/40	115/50
<b>Matrix</b>			
Niveau de sortie maximum (90 dB SPL)	110	110-130	115
Niveau de sortie maximum HFA (90 dB SPL)	106	106	109
Gain maximum (dB)	35	40	50
Gain maximum HFA (dB SPL)	30	36	46
<b>Bande passante (Hz)</b>	100 - 9400	100 - 9400	100 - 8200
Fréquence de référence test 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	29	32
<b>Distorsion harmonique</b>			
500 Hz	< 3 %	< 3 %	< 3 %
800 Hz	< 3 %	< 3 %	< 3 %
1600 Hz	< 3 %	< 3 %	< 3 %
<b>Sensibilité de la bobine d'induction magnétique</b>			
HFA SPLITS (dB SPL)	NA	NA	NA
Consommation (mA)	1.2* - 1.1	1.2*	1.4* - 1.1
De repos (mA)	1.2* - 1.0	1.2*	1.2* - 1.0
Estimation de la vie d'une pile (utilisation moyenne 16h/j) - Jours	4-7* - 5-7	4-7* - 5-7	4-7* - 5-7
<b>Stimulus Thérapie Tinnitus</b>			
Niveau de sortie RMS max. (dB SPL)	87	87	87
Niveau de sortie RMS moyen (dB SPL)	87	87	87
Niveau de sortie 1/2 octave max. (dB SPL)	87	87	87

\*Les résultats peuvent varier en fonction de l'utilisation de la technologie sans-fil

#### Conditions de mesure

Les données techniques ont été obtenues en utilisant les normes ANSI S3.22 (2003), ANSI C63.19 (2007), IEC 60118-7 (2005), IEC 60711 (1981), DIN 45605 (1989) et IEC 60118-0 (1983) avec l'amendement 1 (1994-01). Ces mesures ont été obtenues 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.