

INTRA IIC SOUNDLENS 2 90

SOUNDLens™ 2



Intra-profond pile 10



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	SOUNDLENS 2 90
Technologie numérique	✓
Directivité	Omni Directionnel
Matrix maximum	110/35 - 111/40 115/50
Autonomie pile 10 (moyenne d'utilisation de 16h/j)	5 - 7 j

COULEURS

Plaque-circuit



NOIR

Coque



TRANSPARENT

FONCTIONS AVANCÉES	SOUNDLENS 2 90
PRÉCISION DES RÉGLAGES (CANAUX/BANDES)	12/12
ABAISSEMENT FRÉQUENTIEL (SPECTRAL IQ) : Optimise l'audibilité en temps réel en identifiant les indices vocaux aigus et en les dupliquant dans les basses fréquences.	●
RÉDUCTION DU BRUIT (VOICE IQ²) : Système de réduction de bruit et de préservation de la parole, votre compréhension même dans les milieux bruyants se fera sans effort ni fatigue cérébrale.	Avancé ●
ANNULATEUR DE LARSEN : 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 : bruits mécaniques, paroles dans le bruit, vent, calme, paroles et bruit.	●
DATA LOGGING : Programmation de l'aide auditive selon le profil auditif et le style de vie de l'utilisateur.	●
ANALYSEUR DE SCÈNE AUDITIVE : Gestion et adaptation à l'environnement sonore, aide à mieux comprendre dans les environnements bruyants.	●
TECHNOLOGIE T² : Permet d'ajuster le programme ou le volume de votre aide auditive à l'aide d'un téléphone fixe ou portable.	●
SIGNAUX SONORES ADAPTATIFS : Des signaux sonores ou vocaux vous indiquent l'état de votre aide auditive et de la pile. Vous savez précisément quand changer votre pile.	●

DONNEES TECHNIQUES ANSI/IEC au coupleur 2cc	SOUNDLENS 2 111/35	SOUNDLENS 2 111/40	SOUNDLENS 2 115/50
Niveau de sortie maximum (90 dB SPL)	111	111	115
Niveau de sortie maximum HFA (90 dB SPL)	106	104	109
Niveau de sortie maximum RTF (90 dB SPL)	NA	NA	NA
Gain maximum (dB)	35	40	50
Gain maximum HFA (dB)	31	36	48
Gain maximum RTF (dB)	NA	NA	NA
Bande passante (Hz)	100 - 7600	100 - 7700	100 - 7400
Fréquence de référence test HFA (kHz)	NA	NA	NA
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	27	32
Distorsion harmonique			
500 Hz (%)	<3	<3	<3
800 Hz (%)	<3	<3	<3
1600 Hz (%)	<3	<3	<3
ANSI/IEC - Consommation de la pile (mA)	1.1	1.2	1.2
De repos (mA)	1.0	1.0	1.0
Estimation de la vie d'une pile (utilisation moyenne 16h/j) - Jours	5-7 j	5-7 j	5-7 j
Type de pile	10	10	10

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.

