

INTRA IIC SOUNDLENS 2 70

SOUNDLens™ 2



Intra-profond pile 10



| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | SOUNDLENS 2 70 |
|--|---------------------------|
| 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 70 |
|--|-------------------|
| PRÉCISION DES RÉGLAGES (CANAUX/BANDES) | 8/8 |
| 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. | Standard ● |
| 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.

