

# INTRA CC Z SERIES i20

Z series™ SANS-FIL



Intra-conduit pile 312 ●

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	Z SERIES i20
Technologie numérique sans-fil 900sync	✓
Directivité	Omni directionnel
<b>Streaming sans-fil avec les accessoires SurfLink</b> Transmission des sons de différentes sources audio	✓
Matrix maximum	110/40 - 115/50 120/60 - 130/70
Autonomie pile 312 (moyenne d'utilisation de 16h/j)	7 - 10* j

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

## COULEURS

Plaque-circuit



CHAIR



MARRON CLAIR



MARRON



MARRON FŒNCE

Coque



CHAIR



TRANSPARENT\*



ROUGE/BLEU

\*Couleur de la coque par défaut

FONCTIONS AVANCÉES	Z SERIES i20
<b>PRÉCISION DES RÉGLAGES (CANAUX/BANDES)</b>	<b>4/4</b>
<b>RÉGLAGES UTILISATEUR SYNCHRONISÉS</b> Des réglages pré-programmés sur une seule aide auditive permettent d'ajuster le volume ou les programmes. Vous n'avez plus besoin de régler manuellement et indépendamment les deux aides auditives.	●
<b>TÉLÉPHONE STÉRÉOPHONIQUE :</b> 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.	●
<b>ABAISSEMENT FRÉQUENTIEL (SPECTRAL IQ) :</b> Optimise l'audibilité en temps réel en identifiant les indices vocaux aigus et en les dupliquant dans les basses fréquences.	●
<b>RÉDUCTION DU BRUIT (VOICE IQ?) :</b> 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.	●
<b>ANNULATEUR DE LARSEN :</b> Élimine la quasi-totalité des sifflements. Pas de sifflement même au téléphone.	●
<b>DATA LOGGING :</b> Programmation de l'aide auditive selon le profil auditif et le style de vie de l'utilisateur.	●
<b>ANALYSEUR DE SCÈNE AUDITIVE :</b> Gestion et adaptation à l'environnement sonore, aide à mieux comprendre dans les environnements bruyants.	●
<b>SIGNAUX SONORES ADAPTATIFS :</b> Des signaux sonores ou vocaux vous indiquent l'état de votre aide auditive et de la pile. Vous savez précisément quand changer votre pile.	●
ACCESSOIRES SURFLINK	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>SurfLink Mobile 2</u> : solution de téléphone "mains libres" qui vous permet de converser par téléphone via vos aides auditives et d'en utiliser le microphone pour communiquer. Fait fonction également d'assistant écoute, de streaming média et d'aide auditive à distance.</li> <li>• <u>Émetteur SurfLink Media 2</u> : vous vous connectez sans-fil avec pratiquement toutes les sources audio, sans avoir besoin de pairage ou le port d'un accessoire supplémentaire.</li> <li>• <u>Télécommande SurfLink</u> : pour les patients qui préfèrent contrôler leurs aides auditives à l'aide d'une télécommande.</li> <li>• <u>Microphone SurfLink</u> : 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 CC Z SERIES i20
Niveau de sortie maximum [90 dB SPL]	110-130
Niveau de sortie maximum HFA [90 dB SPL]	105-125
Gain maximum [dB]	40-70
Gain maximum HFA [dB SPL]	36-63
<b>Bande passante [Hz]</b>	100 - 7000
Fréquence de référence test HFA [kHz]	1.0 - 1.6 - 2.5
Gain de référence test HFA [dB]	28-48
<b>Distorsion harmonique</b>	
500 Hz	< 3 %
800 Hz	< 3 %
1600 Hz	< 3 %
<b>Sensibilité de la bobine d'induction magnétique</b>	
HFA SPLITS [dB SPL]	99-108
Consommation [mA]	1.3-1.4*
De repos [mA]	1.15-1.25*
Estimation de la vie d'une pile (utilisation moyenne 16h/j) - Jours	7-10*

\*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.

