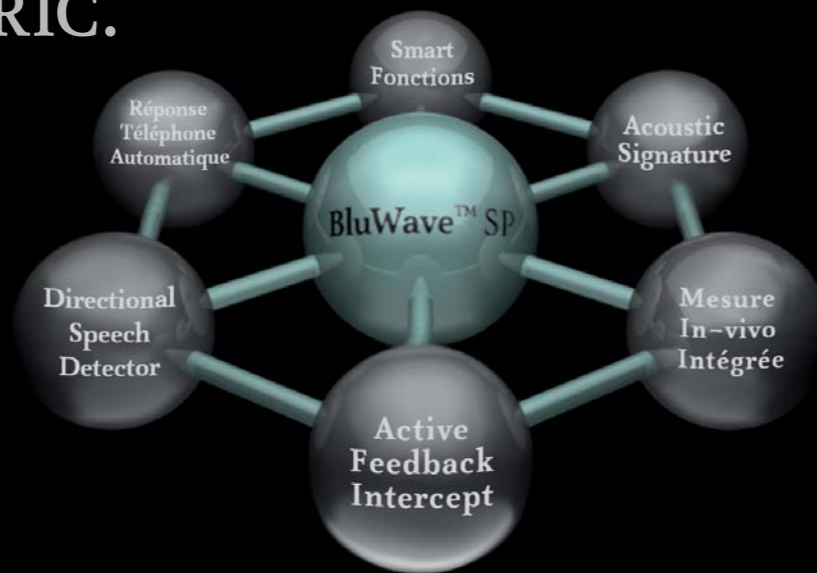


Zōn : Vous propose la plus large gamme de fonctionnalités disponibles dans un RIC.



Le BluWave Signal Processing intègre les algorithmes Starkey pour créer une plateforme ultra-performante.

Fonctions	Zōn.7		
Mesure In-vivo Intégrée (IREM)	<ul style="list-style-type: none"> • Fournit des données personnalisées qui sont directement incorporées dans le pré-réglage à l'aide d'Inspire OS 3.0. 		
Smart Fonctions	<ul style="list-style-type: none"> • Signaux vocaux qui informe le patient sur le statut de son aide auditive : pile faible, mode programme, etc... • Self Check (auto-diagnostic) fournit au patient un rapport sur la performance du circuit, de l'écouteur et du microphone de l'aide auditive • Rappel de rendez-vous, avertit le patient lorsqu'il approche sa visite de contrôle 		
Adaptation Environnementale	<ul style="list-style-type: none"> • Doté de l'Acoustic Signature, un microprocesseur à détection et adaptation à l'environnement • Identifie les ambiances sonores spécifiques et s'y adapte instantanément • Détecte automatiquement les ambiances calmes, les paroles, le bruit du vent, les bruits de machines, les paroles dans le bruit, etc... 	Zōn.5	Zōn.3
Auto Adaptation	<ul style="list-style-type: none"> • Protocole automatique de pré-réglage, peut-être adapté en moins de 3 minutes 	<ul style="list-style-type: none"> • Transitions automatiquement réalisées d'un environnement sonore à un autre • Détection plus précise des ambiances calmes 	<ul style="list-style-type: none"> • Transitions facilitées d'un environnement sonore à l'autre • Détecte les ambiances calmes et les paroles
Précision des réglages	<ul style="list-style-type: none"> • 8 canaux pour la dynamique des sons • 12 bandes pour le niveau de précision des réglages 	<ul style="list-style-type: none"> • Protocole automatique de pré-réglage, peut-être adapté en moins de 3 minutes • 8 canaux pour la dynamique des sons • 10 bandes pour le niveau de précision des réglages 	<ul style="list-style-type: none"> • Protocole automatique de pré-réglage, peut-être adapté en moins de 3 minutes • 4 canaux pour la dynamique des sons • 8 bandes pour le niveau de précision des réglages
Active Feedback Intercept (AFI)	<ul style="list-style-type: none"> • Annulation du larsen exceptionnelle, jusqu'à 20 dB de gain stable supplémentaires • Prévient les sifflements • Élimination des sons aigus parasites • Travaille de concert avec le Directional Speech Detector et l'Acoustic Signature pour une qualité sonore claire et sans sifflement 	<ul style="list-style-type: none"> • Annulation du larsen exceptionnelle, jusqu'à 20 dB de gain stable • Prévient les sifflements • Élimination des sons aigus parasites • Travaille en synergie avec l'Adaptation Environnementale pour une meilleure qualité sonore 	<ul style="list-style-type: none"> • Annulation du larsen exceptionnelle, jusqu'à 20 dB de gain stable • Prévient les sifflements • Élimination des sons aigus parasites
Réponse Téléphone Automatique	<ul style="list-style-type: none"> • Ajustement automatique et instantané pour une communication téléphonique optimale 	<ul style="list-style-type: none"> • Ajustement automatique et instantané pour une communication téléphonique optimale 	<ul style="list-style-type: none"> • Ajustement automatique et instantané pour une communication téléphonique optimale
Directional Speech Detector (DSD)	<ul style="list-style-type: none"> • Focalisation automatique sur les voix • Améliore la compréhension de la parole en milieu bruyant 	<ul style="list-style-type: none"> • Focalisation automatique sur les voix • Améliore la compréhension de la parole en milieu bruyant 	<ul style="list-style-type: none"> • Focalisation automatique sur les voix • Améliore la compréhension de la parole en milieu bruyant

Confiance



Performance

Zōn™

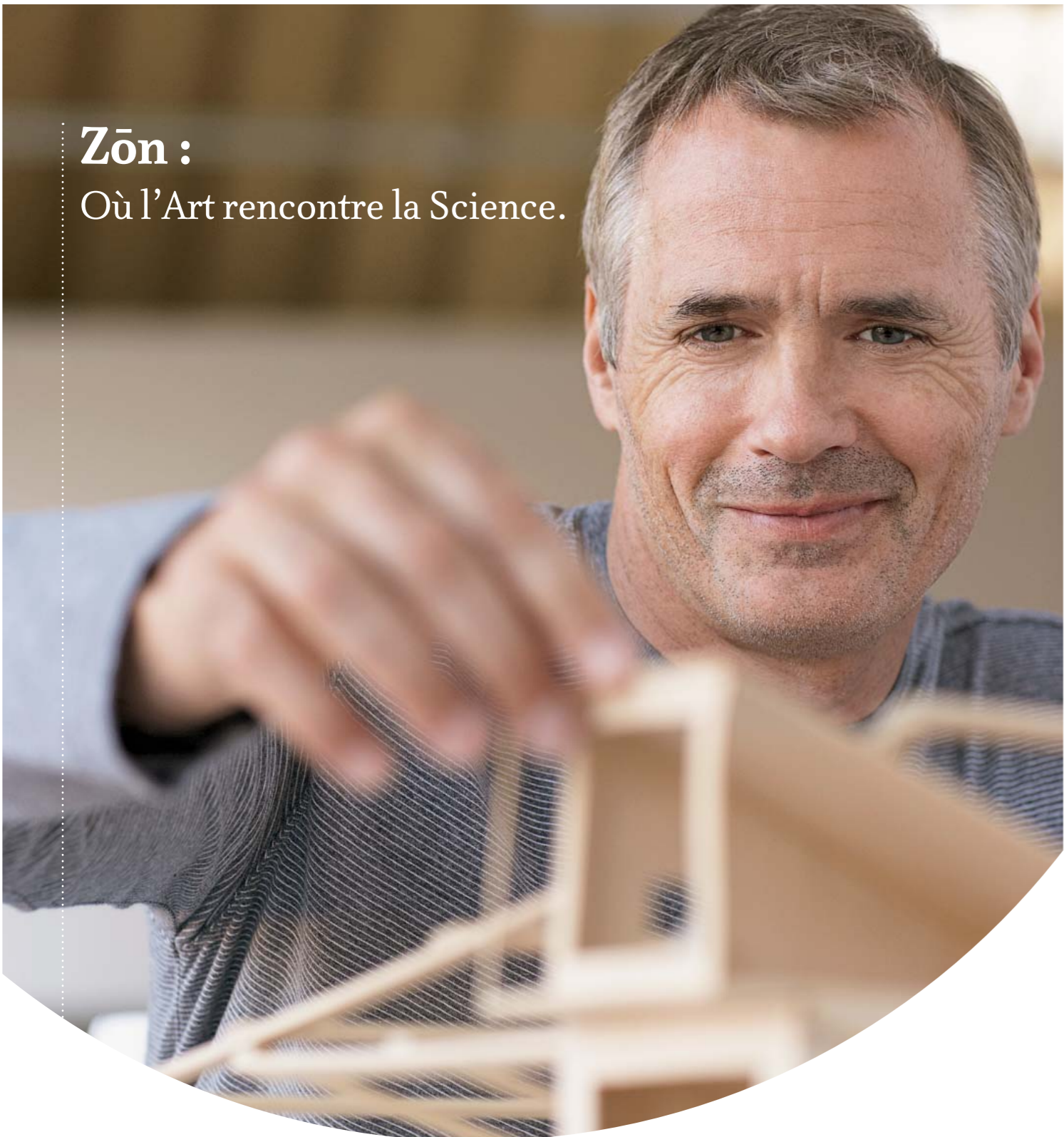
[with BluWave™ SP]

Une solution auditive en qui vous pouvez avoir confiance.

Zōn™ est dotée du BluWave™ Signal Processing, la nouvelle plateforme de traitement de signal breveté Starkey. Le BluWave™ SP est conçu pour maximiser les performances de traitement de signal dans les environnements sonores difficiles. Zōn™ offre le meilleur annulateur de larsen, la meilleure reproduction de signal en entrée, une directionnalité haut-dessus des ses concurrents et une adaptation plus précise grâce aux mesures in-vivo intégrées. Le tout dans une coque fuselée et discrète. Vous pouvez être confiant, vos patients apprécieront de porter cette solution auditive. Pour en savoir plus : www.zonaideauditive.com.



Zōn :
Où l'Art rencontre la Science.



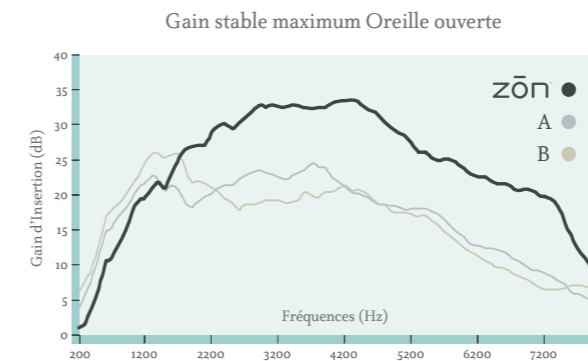
C'est certain, vos patients aimeront son design fuselé, ses lignes épurées et son style. Mais Zōn est bien plus que ça. Des recherches avancées montrent que Zōn est la solution auditive avec écouteur dans l'oreille la plus confortable du marché et préférée 9 fois sur 10. Encore plus important, Zōn est la meilleure de sa catégorie. Elle offre le meilleur annulateur de larsen, la plus grande dynamique auditive en fréquences et en intensité, plus de directionnalité, une audibilité dans les hautes fréquences améliorée et une adaptation plus précise.

zōn™
[with BluWave™ SP]

Au coeur de chaque système auditif Zōn, se trouve notre nouvelle plateforme de traitement de signal **BluWave Signal Processing**, conçu pour maximiser les performances dans les environnements sonores les plus difficiles.

Starkey a réalisé un comparatif entre le Zōn de Starkey, le Pulse de GN Resound, le Delta d'Oticon, l'Epoq d'Oticon, l'Audéo de Phonak et le Centra Active de Siemens. Seuls les produits les plus performants sont présentés dans chaque graphique.

Seule Zōn offre l'**Active Feedback Intercept (AFI)**, le meilleur anti-larsen comparé à ses principaux concurrents. Elle offre jusqu'à 20 dB de gain stable supplémentaires. Cela signifie que Zōn délivre plus d'audibilité à ses utilisateurs.



En oreille ouverte, Zōn peut fournir jusqu'à 13 dB de gain supplémentaires dans les hautes fréquences que ses deux concurrents les plus performants.



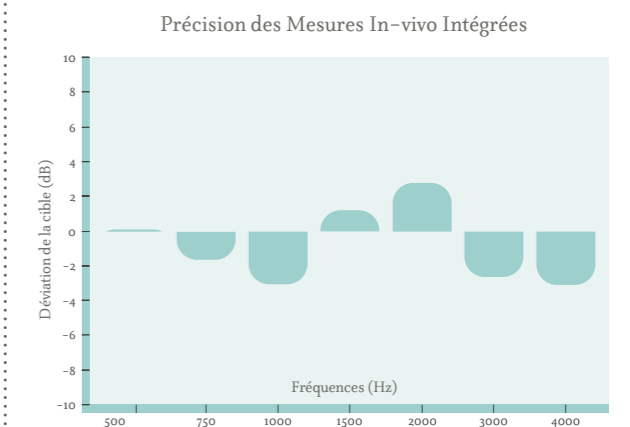
Chaque Zōn est livrée avec le **Directional Speech Detector (DSD)** un dispositif automatique optimisé par le BluWave Signal Processing pour fournir aux patients la meilleure performance directionnelle du marché. Le résultat : clareté et audibilité vocale dans la plupart des situations sonores.

Tableau d'Indice de Directivité

	zōn	A	B	C
DI	5.76	4.84	4.34	4.38

Comparé aux autres produits, le DSD de Zōn obtient l'Indice de Directivité moyen le plus élevé de sa catégorie.

Adapter une aide auditive Zōn est une expérience riche, avec la **Mesure In-vivo Intégrée (IREM)** cette fonctionnalité simple d'utilisation augmente la précision du pré-réglage et la satisfaction du patient. Zōn est le seul appareil de sa catégorie à offrir un tel système de mesures intégrées.



Un écart moyen à partir d'une cible descriptive est indiqué sous forme de fréquences comprises entre 500 et 4000 Hz. La mesure de l'Oreille Réelle Intégrée vous fournit une concordance moyenne avec votre cible sélectionnée dans une plage de +/- 3 dB.