

# VIVEZ LE MOMENT PRÉSENT

## AVEC HANSATON FOKUS



Une marque Sonova

 **HANSATON**  
*hearing & emotions*



# CONCENTREZ-VOUS SUR L'ESSENTIEL !

Permettez à vos patients de vivre le moment présent avec HANSATON FOKUS.

Chez HANSATON, nous sommes animés par la passion des gens, du design et de l'innovation.

Nous partageons cette passion à travers notre plateforme de pointe HANSATON FOKUS.

Avec son design moderne et élégant et sa qualité sonore exceptionnelle, HANSATON FOKUS vous permet de vous démarquer. En vous associant à nous, vous vous distinguerez par une offre unique et innovante.

Rejoignez-nous dans ce parcours et donnez à vos patients la possibilité de vivre pleinement le moment présent avec HANSATON FOKUS.



Modèle AQ sound FS R présenté en taille réelle.

## VIVEZ LE MOMENT PRÉSENT AVEC HANSATON FOKUS

**Soyez pleinement présent à la prochaine fête**  
avec StereoBeam pour des conversations fluides.

**Appréciez votre prochain trajet en voiture**  
avec Dynamic SpeechBeam pour des discussions en toute clarté avec les autres passagers.

**Communiquez en toute confiance**  
grâce à nos fonctionnalités de parole avancées à tous les niveaux et à la connectivité Bluetooth pour les conversations importantes en personne ou au téléphone.

**Laissez-vous séduire par le design exclusif**  
de nos aides auditives, avec des options rechargeables, et profitez d'une première expérience d'appareillage exceptionnelle.

**Personnalisez l'expérience**  
avec notre application facile à utiliser pour changer de programme, régler le volume, et bien d'autres fonctionnalités pour vivre pleinement le moment présent.





« Participez avec confiance  
à la prochaine fête et  
profitez des conversations en  
portant les aides auditives  
HANSATON FOKUS. »

**AVANTAGE  
PATIENT**



## Conversation dans un milieu très bruyant avec StereoBeam

StereoBeam, dans le nouvel environnement de conversation dans un milieu très bruyant, permet à vos patients d'engager des conversations avec confiance, même dans les situations bruyantes les plus complexes. Vos patients ne se sentiront plus exclus des fêtes et pourront participer à d'innombrables occasions conviviales.

**Donnez-leur la possibilité de faire une entrée remarquée lors de leur prochain grand événement.**

**StereoBeam : faisceau étroit concentré sur la parole**

Grâce à StereoBeam, la plateforme HANSATON FOKUS améliore le rapport signal/bruit.

Au niveau de performance 9, **StereoBeam s'enclenche automatiquement** dans les situations de bruit très fort, lorsque les aides auditives passent à **l'environnement de Conversation dans un milieu très bruyant**. StereoBeam utilise la puissance de 4 microphones simultanés des aides auditives droite et gauche, afin de créer un faisceau plus étroit pour traiter davantage la parole provenant de l'avant.

Le programme manuel de conversation dans un milieu très bruyant est également disponible aux niveaux 7 et 9, avec des possibilités de personnalisation supplémentaires dans l'application.

# Conversation en voiture avec Dynamic SpeechBeam

Une nouvelle version spécialisée de Dynamic SpeechBeam a été développée pour traiter la situation d'écoute complexe en voiture.



« Participez au bavardage habituel en voiture lorsque vous vous déplacez en famille ou avec vos amis ! »

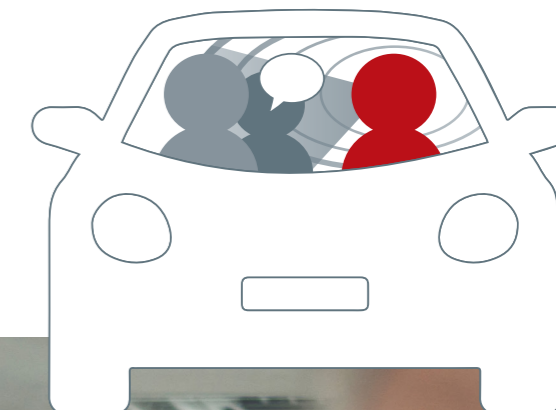
**AVANTAGE  
PATIENT**



## Programme pour voiture avec Dynamic SpeechBeam et Intelligent NoiseReduction.

Permettez à vos patients de rester concentrer sur la conversation, et non sur le bruit du véhicule, avec notre fonctionnalité Dynamic SpeechBeam améliorée pour la voiture. Notre reconnaissance vocale binaurale à 360° détecte la provenance de la parole dans l'enceinte d'une voiture. Les aides auditives fonctionnent alors ensemble pour se concentrer sur la personne qui parle et réduire significativement les bruits de fond, comme le bruit du moteur ou de la circulation.

**Dynamic SpeechBeam et Intelligent NoiseReduction** peuvent aider vos patients à entendre les autres passagers de la voiture, quel que soit l'endroit où ils sont assis.



# Focus sur HearIntelligence™ de HANSATON

La technologie HearIntelligence™ a été développée par HANSATON dans le but d'améliorer les fonctions et processus naturels de l'audition.

Présentation de la technologie HearIntelligence™ par HANSATON : la solution révolutionnaire pour une audition améliorée.

Nos technologies avancées et innovantes prennent en charge les interactions complexes entre le son entrant, les organes de l'audition et le cerveau. Faites l'expérience d'une audition multidimensionnelle et de connexions concrètes avec l'environnement acoustique dans une multitude de situations sociales.

Avec la plateforme HANSATON FOKUS, la technologie HearIntelligence™ apporte désormais encore plus de fonctionnalités pour aider vos patients à se concentrer sur les conversations. Élevez l'expérience auditive de vos patients avec HearIntelligence™ de HANSATON FOKUS.

## HEAR Intelligence™ favorise l'intelligence auditive naturelle



### Intelligent AutoSurround

Adaptation continue à l'environnement sonore pour un traitement des signaux plus précis

**Intelligent AutoSurround** permet un traitement du son automatique et harmonieux. Grâce à nos détecteurs **SurroundSupervisor** précis, les aides auditives surveillent automatiquement l'environnement de votre patient plusieurs centaines de fois par seconde, sans qu'il n'ait quoique ce soit à faire. Il peut ainsi se concentrer sur ce qui est le plus important pour lui, alors que les **aides auditives réagissent avec rapidité, intelligence et précision à l'évolution du monde sonore qui l'entoure.**

Selon le niveau de performance des aides auditives, Intelligent AutoSurround classe les conversations parmi cinq types différents. Ce nombre plus élevé de types de conversations permet aux **aides auditives d'amplifier plus précisément la parole et de réduire les autres bruits de fond.** L'environnement musical, aux niveaux 7 et 9, enrichit l'expérience d'écoute musicale de votre patient.

La fonctionnalité **AutoStream** différencie la parole de la musique dans la diffusion audio, afin d'optimiser le plaisir d'écoute de votre patient.



« Les aides auditives s'adaptent automatiquement, vous pouvez donc vous concentrer sur ce qui est important pour vous. »

**AVANTAGE  
PATIENT**



### Localisation des sources sonores

Localisation des sources sonores pour une expérience auditive multidimensionnelle

Un bon sens de la perception spatiale est capital dans un environnement nouveau ou changeant. La localisation des sources sonores offre des repères fixes pour l'orientation spatiale et pour se concentrer sur des sources sonores spécifiques. Les facteurs naturels pertinents pour la localisation spatiale, comme la forme de l'oreille et les dimensions de la tête, sont reproduits par la technologie **SphereSound** dans les situations peu complexes et par **SphereSound Natural** dans les situations plus complexes. Résultat : une minimisation de l'impact de l'absence de repères acoustiques généralement perdus lors du port d'aides auditives.

Toutes les comparaisons mentionnées ici et plus loin se réfèrent aux produits HANSATON FOKUS et aux anciens produits HANSATON.



« SphereSound et SphereSound Natural permettent de garder des repères liés à la localisation des sons. »

**AVANTAGE  
PATIENT**

## Traitement de la parole

Les bruits parasites sont filtrés et l'accent est mis sur la parole.

Pouvoir entendre les conversations est la raison numéro un de la venue de vos patients.

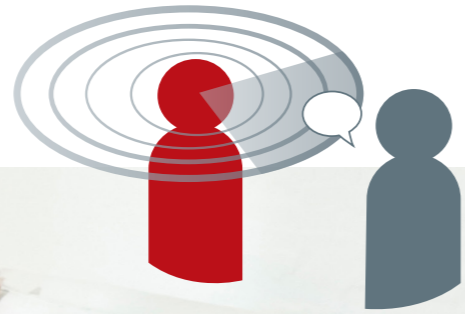
C'est la raison pour laquelle nous attachons autant d'importance à la parole avec HANSATON FOKUS. Pour commencer par la conversation dans le calme,

**ConversationBoost** amplifie les sons faibles de la parole pour les rendre plus audibles. Dans un environnement modérément bruyant, **ConversationLift** élève la parole au-dessus du bruit, pour entendre et apprécier plus facilement les conversations. Nos aides auditives disposent de **SoundRestore** pour fournir un accès aux sons à hautes fréquences.

Pour les conversations plus bruyantes et plus complexes, nous disposons d'une variété de fonctionnalités qui agissent ensemble pour aider à la compréhension de la parole. Au niveau 7, **SpeechBeam** se concentre vers l'avant pour aider vos patients à profiter de ces moments précieux mais plus bruyants. Au niveau 9, trois fonctionnalités de la parole fonctionnent ensemble dans les situations de conversations les plus complexes :

1. Des personnes pourraient parler à vos patients depuis toutes les directions : **Dynamic SpeechBeam** concentre donc le faisceau de leurs aides auditives pour qu'ils puissent entendre depuis toutes ces directions.
2. **ConversationOptimizer** permet de séparer plus facilement la parole du bruit environnant.
3. **StereoBeam** crée un faisceau plus étroit, pour un traitement renforcé de la parole provenant de l'avant dans ces situations très bruyantes.

En dernier lieu, pour les **conversations en voiture**, une version spéciale de **Dynamic SpeechBeam en voiture** est conçue pour aider vos patients à entendre les autres passagers, où qu'ils soient assis.



« HANSATON FOKUS vous permet de prendre part à la conversation, qu'elle soit bruyante ou silencieuse. »

AVANTAGE  
PATIENT

## Traitement du bruit

Suppression du bruit parasite pour plus de confort

La technologie HearIntelligence™ de HANSATON associe des solutions révolutionnaires pour les patients souhaitant améliorer leurs capacités auditives dans des environnements bruyants.

Par exemple, **Sound Impulse Manager** réduit rapidement les sons impulsionnels, pour qu'ils ne soient pas irritants, mais surtout, il ne réduit pas les sons de la parole. **Active Wind Block** détecte le bruit du vent et le réduit pour qu'il ne devienne pas gênant. **NoiseReduction** isole et réduit les bruits quotidiens autour de vos patients, afin que ceux-ci puissent se concentrer sur des sons plus importants dans leur environnement d'écoute. **Intelligent NoiseReduction** cible les bruits de fond intenses provenant de l'arrière et des côtés, afin de mettre en valeur la parole provenant de l'avant.

HANSATON FOKUS a également d'autres fonctionnalités très importantes comme **FeedbackManager** et **Tinnitus Manager**, pour traiter respectivement les problèmes d'effet larsen ou d'acouphènes.



« Ne laissez pas le bruit vous empêcher d'entendre ce que vous voulez entendre. »

AVANTAGE  
PATIENT





### Connectivité sans fil

Options d'interface puissantes, solutions multimédias intelligentes.

Chez HANSATON, nous savons qu'il est important de pouvoir **connecter les aides auditives à d'autres technologies de manière simple et fiable**. Nos aides auditives sont donc conçues pour se connecter facilement à un ensemble d'appareils multimédias divers et exigeants.

Nos aides auditives offrent **une connectivité intuitive et rapide aux télévisions, smartphones, télécommandes et microphones à distance**, en veillant à ce que vos patients n'aient jamais à se passer de ces connexions essentielles. Les aides auditives HANSATON FOKUS sans fil permettent des appels téléphoniques mains libres Bluetooth vers tous les téléphones\*. Améliorez l'expérience auditive de vos patients avec la **technologie sans fil HearIntelligence™** de HANSATON.



Profitez **des appels téléphoniques mains libres**



Contrôlez votre téléphone portable simplement en **tapotant deux fois sur l'aide auditive**



Explorez **des accessoires en option** : TV Connector, PartnerMic et Remote Control

röger

**Diffusion en direct** avec les microphones Roger™



« Regardez aisément votre programme TV préféré ou contactez des amis avec votre smartphone. »

**AVANTAGE PATIENT**



### Ajustements personnalisés

Des ajustements pour une expérience auditive optimisée et personnalisée

HANSATON est conscient du temps que vous consacrez à l'adaptation des aides auditives pour vos patients. Nous avons donc créé des outils pour vous aider à le faire facilement et en toute confiance. Le processus **FocussedFit** dans Scout montre combien nous accordons de l'importance à votre temps, pour obtenir un premier ajustement bien accepté en un minimum d'étapes.

Nos aides auditives utilisent le **Gestionnaire d'acclimatation** pour s'adapter automatiquement, afin d'atteindre les niveaux sonores ciblés au fil du temps : l'expérience de premier ajustement est ainsi confortable, puis le gain nécessaire est obtenu en quelques semaines. Cette approche, associée à l'utilisation des données personnelles **DataLogging et Lifestyle Analyzer** des patients pour sélectionner un niveau de performance, peut rendre le premier appareillage des patients moins stressant et augmenter leur confiance en vous.

En dernier lieu, vos patients peuvent faire leurs propres choix de personnalisation à tout moment avec notre **application pour smartphone**, dont l'interface propose des ajustements pertinents rapides et des ajustements avancés plus précis.



**Choisissez** parmi les nouveaux programmes d'application situationnelle



**Améliorez les conversations** en un clic



**Réduisez les bruits** en un clic



« Personnalisez votre expérience d'écoute avec votre smartphone. »

**AVANTAGE PATIENT**





# Niveaux de performance

Niveaux de performance

	9 First	7 Business	5 Comfort
--	------------	---------------	--------------



## Intelligent AutoSurround

OBJECTIF : reconnaissance rapide et automatique de l'environnement sonore

	9 First	7 Business	5 Comfort
<b>ACTUALISÉ</b> Intelligent AutoSurround	8	6	4
Conversation dans une foule	✓		
<b>NOUVEAU</b> Conversation dans un milieu très bruyant <sup>1</sup>	✓		
Conversation dans un petit groupe	✓	✓	
Musique	✓	✓	
Calme	✓	✓	✓
Bruit	✓	✓	✓
Conversation dans le bruit	✓	✓	✓
Conversation dans le calme	✓	✓	✓
AutoStream (SpeechStream, MusicStream) <sup>1</sup>	✓	✓	✓
SurroundSupervisor	✓	✓	✓



## Traitement de la parole

OBJECTIF : les bruits parasites sont réduits et l'attention est portée sur la parole.

	9 First	7 Business	5 Comfort
<b>NOUVEAU</b> StereoBeam <sup>1</sup>	✓	✓ <sup>2</sup>	
Dynamic SpeechBeam avec Intelligent NoiseReduction <sup>1</sup>	✓		
SpeechBeam avec Intelligent NoiseReduction <sup>1</sup>		✓	
<b>NOUVEAU</b> Dynamic SpeechBeam en voiture	✓		
ConversationOptimizer <sup>1</sup>	✓		
ConversationBoost	✓	✓	✓
ConversationLift	✓	✓	✓
SoundRestore		✓	



## Localisation des sources sonores<sup>1</sup>

OBJECTIF : localisation des sources sonores pour une expérience auditive multidimensionnelle

	9 First	7 Business	5 Comfort
SphereSound Naturel	✓		
SphereSound	✓	✓	✓

<sup>1</sup> Avec les aides auditives sans fil HANSATON FOKUS

<sup>2</sup> Disponible dans un programme manuel

Niveaux de performance

	9 First	7 Business	5 Comfort
--	------------	---------------	--------------



## Traitement du bruit

OBJECTIF : la suppression des bruits parasites pour plus de confort

	9 First	7 Business	5 Comfort
NoiseReduction	✓	✓	✓
Sound Impulse Manager		✓	
Active Wind Block		✓	
Gestionnaire de l'effet Larsen		✓	
Tinnitus Manager		✓	



## Ajustements personnalisés

OBJECTIF : une adaptation continue à l'environnement sonore pour un traitement des signaux plus précis

	9 First	7 Business	5 Comfort
Canaux (G/AGC)	20	20	16
FocussedFit	✓	✓	✓
Gestionnaire d'Acclimatation	✓	✓	✓
DataLogging	✓	✓	✓
<b>ACTUALISÉ</b> Lifestyle Analyzer		✓	



## Connectivité sans fil<sup>1</sup>

OBJECTIF : des options de connectivité intuitives et rapides grâce à des solutions multimédias intelligentes

	9 First	7 Business	5 Comfort
BiPhone	✓	✓	✓
Contrôle tactile	✓	✓	✓
Compatible avec tous les téléphones (MFA)		✓	
BiLink		✓	
Appels téléphoniques Bluetooth® mains libres		✓	
Médias en streaming Bluetooth®		✓	
TV Connector		✓	
PartnerMic		✓	
Remote Control		✓	
RogerDirect™		✓	
Application		✓	

# HANSATON – Votre partenaire pour l'avenir

Nous souhaitons nous associer avec vous pour partager nos designs et nos innovations à l'échelle globale, afin que davantage de personnes puissent apprécier le plaisir d'entendre.

## Un design avec un objectif

Une conception remarquable qui allie élégance et fonctionnalité exceptionnelle. HANSATON s'efforce de concevoir de beaux designs pour que vos patients puissent utiliser leurs aides auditives facilement et en être fiers. Nous voulons mettre fin à la stigmatisation des aides auditives dans le monde.

## Les personnes sont au cœur de nos priorités

Notre passion est de faire en sorte que toutes les personnes qui ont besoin d'aides auditives puissent bénéficier d'appareils confortables, tant sur le plan physique que sur le plan social. Nous souhaitons nous associer à des audioprothésistes partageant les mêmes valeurs pour atteindre cet objectif. Nos aides auditives exclusives, et tout ce qui les accompagne, sont conçues dans ce but : vous aider à répondre avec succès aux besoins de vos patients.

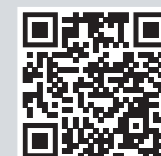
## Construire l'avenir

La force de la collaboration entre Sonova et HANSATON nous permet de bénéficier d'une expérience de plus de 100 ans. Nous nous appuyons sur notre riche héritage allemand en matière de qualité, de conception et d'ingénierie, ainsi que sur la précision et l'innovation Suisse. En nous tournant vers l'avenir, nous continuerons à apprendre au contact de nos partenaires. Nous pourrions ainsi repousser les limites du design et de la technologie pour répondre aux besoins des patients actuels et futurs.

Rejoignez-nous dans ce parcours et donnez à vos patients la possibilité de vivre pleinement le moment présent avec HANSATON FOKUS.



Modèle AQ sound FS R présenté en taille réelle.





HANSATON est une marque exclusive pour vous et vos patients depuis 1957. Nous attachons la plus haute importance à être au plus près de vos attentes et des besoins de vos patients.

Notre héritage allemand, associé à la puissance d'innovation de Sonova, nous permet de créer des produits avec une conception élégante, basés sur une technologie de pointe éprouvée.



[hansaton.com/pro](https://hansaton.com/pro)



Nous conduisons la transition de nos opérations vers un avenir économe en ressources et à faibles émissions de carbone pour toute la durée de vie de nos produits et services.

[sonova.com/responsabilite-dentreprise](https://sonova.com/responsabilite-dentreprise)

Version : 05/2023 - SONOVA France SAS, 5 rue Maryse Bastié - 69500 Bron ; Numéro SIREN : 314036682 ; R.C.S Lyon ; Société au capital social de 1 000 040,00 Euros ; Siège/Fabricant : SONOVA AG - Laubisrütistrasse 28 Stäfa 8712 (SUISSE) ; © SONOVA AG ; imprimé par nos soins ; Ne pas jeter sur la voie publique ; dispositif médical de classe IIa.

Les aides auditives sont destinées à amplifier et à transmettre le son dans les oreilles afin de compenser une déficience auditive. Lire attentivement les instructions figurant sur le mode d'emploi du produit pour une utilisation conforme ; Ces dispositifs sont inscrits comme dispositifs de classe 2 sur la liste des produits et prestations remboursés par la sécurité sociale ; Ce dispositif médical est un produit de santé réglementé qui porte, au titre de cette réglementation, le marquage CE.

