



COMMUNIQUÉ DE PRESSE  
Paris, le 2 avril 2024

## **Avec Styletto IX et Insio IX, Signia enrichit son portefeuille d'aides auditives équipées de la technologie Integrated Xperience (IX), reconnue comme la meilleure technologie pour profiter de toutes les conversations.**

*Deux nouveaux facteurs de forme d'aides auditives sont désormais équipés de la technologie Integrated Xperience, avérée par une étude<sup>1</sup> comme étant la meilleure pour profiter de toutes les conversations par rapport à ses concurrents. Ainsi, avec Styletto IX, le 1<sup>er</sup> SLIM RIC du marché et Insio IX, le plus petit sur-mesure Signia jamais réalisé, Signia propose aux patients une gamme élargie de solutions qui offrent une clarté de parole et une intelligibilité sans précédent dans les conversations de groupe, en environnement bruyant.*

**Le 2 avril 2024** - Signia, capitalise sur la satisfaction exprimée par le marché vis-à-vis de sa technologie révolutionnaire Integrated Xperience (IX), lancée en septembre dernier. Le fabricant d'aides auditives, qui figure parmi les leaders du secteur, agrandit son offre de produits pour inclure Styletto IX, l'aide auditive Slim-RIC la plus fine et la plus avancée au monde, et Insio IX, les aides auditives CIC et IIC les plus petites et les plus discrètes de Signia à ce jour. Ces nouvelles aides auditives rejoignent Pure Charge&Go IX et Silk Charge&Go IX dans la gamme équipée de la technologie IX pour redonner le pouvoir des conversations tout en s'attaquant à la stigmatisation, toujours associée au port d'aides auditives.

*"Le lancement de notre technologie Signia Integrated Xperience a marqué le début d'une nouvelle ère de clarté et d'intelligibilité de la parole qui permet aujourd'hui aux porteurs d'aides auditives d'enfin reprendre le pouvoir de la conversation dans leur vie quotidienne", déclare Sylvain Rigouleau, Directeur de la marque Signia. "Aujourd'hui, nous élargissons le portefeuille Integrated Xperience pour y inclure notre design le plus élégant, qui lutte contre la stigmatisation, souvent associée au port d'aides auditives, tout en permettant à un plus grand nombre de patients de reprendre le pouvoir des conversations et de vivre une vie plus active et plus connectée."*

### **Une méthodologie innovante : fournir des preuves pertinentes en adéquation avec les conversations de la « vraie » vie qui font de IX, la technologie N°1 dans toutes les conversations.**

La plateforme Signia Integrated Xperience est la première au monde dotée d'une architecture multi-flux capable d'identifier plusieurs interlocuteurs en temps réel. Elle se fonde sur la plateforme Signia Augmented Xperience (AX) et ses 2 unités de traitement, pour augmenter le nombre de flux de focalisation de deux à cinq, et propose un «espace de conversation dynamique», qui permet de cibler, de suivre et d'améliorer la parole de plusieurs interlocuteurs dans un scénario réaliste de conversation où les voix proviennent de différentes directions.

---

<sup>1</sup> Jensen NS, Wilson C, Kamkar Parsi H & Taylor B. 2023.

Improving the signal-to-noise ratio in group conversations with Signia Integrated Xperience and RealTime Conversation Enhancement. Signia White Paper.



L'étude De Jensen & Al en 2023<sup>1</sup> met en lumière cette capacité unique de la Multi-focalisation en temps réel de la plateforme IX. Elle révèle que la technologie IX obtient **+4,1 dB de RSB par rapport au meilleur concurrent**, durant une situation de conversation réaliste et à plusieurs, située dans un environnement bruyant.

En obtenant **jusqu'à 53% d'amélioration de l'intelligibilité dans le bruit**, IX prouve sa capacité à apporter à l'utilisateur la meilleure solution dans toutes les situations de conversation.

Avec ce signal plus clair et émergeant, Signia garantit aux porteurs de pouvoir suivre les conversations, même les plus animées, leur permettant d'y participer et d'y contribuer activement.

*"Pendant trop longtemps, les conversations de groupe dans des environnements bruyants ont été le plus grand besoin non satisfait des personnes malentendantes", souligne Sylvain Rigouleau, "Un mot manqué peut conduire à une occasion manquée de communiquer, ce qui peut conduire à de la frustration, de l'isolement et finalement au repli sur soi. En tant qu'unique fabricant d'aides auditives utilisant la technologie multi-flux, notre technologie IX relève ce défi en offrant le meilleur rapport signal/bruit (RSB) de l'industrie - dans les environnements de groupe bruyants."*

### **Styiletto IX : des conversations distinguées**

Une nouvelle fois, Signia, renforce sa position de pionnier en réussissant la prouesse d'intégrer sa dernière technologie révolutionnaire dans une aide auditive au design iconique, le [Styiletto IX](#), **1<sup>er</sup> SLIM RIC du marché**. Il allie ainsi des performances audiolologiques inégalées à un style moderne et différenciant. L'aide auditive ultra-mince Styiletto IX, devient ainsi le Slim-RIC le plus perfectionné et le plus fin au monde, formulant ainsi une réponse à la stigmatisation liée au port des aides auditives.

En effet, l'étude Hakvoort et al<sup>2</sup> fait la démonstration que, lorsque le Styiletto est présenté à des patients de 40 à 65 ans, leur réticence à s'appareiller **se réduit de 24% à 10%**.

Son **chargeur nomade** permet jusqu'à **une semaine d'autonomie** grâce aux 5 charges complètes sans branchement. Par ailleurs, une charge autorise, à elle seule, 17 heures d'autonomie incluant 5 heures de streaming.

### **Insio IX : des conversations sur mesure**

Les [aides auditives Insio IX](#) IIC et CIC, quant à elles, allient le **confort du sur-mesure et l'invisibilité de l'intra auriculaire**.

Elles sont conçues pour permettre aux patients, souffrant d'une perte auditive légère à modérée, actifs dans leur vie personnelle comme professionnelle, de profiter d'une meilleure compréhension des conversations. Celle-ci est conférée par la directivité binaurale OneMic 2.0 deux fois plus sélective que celle de la génération précédente. Par ailleurs, une qualité sonore plus naturelle est offerte grâce à un nouveau convertisseur analogique / numérique.

---

<sup>2</sup> Hakvoort C, Burton P. Increasing Style, reducing Stigma: The Styiletto Solution. Whitepaper Signia



Il s'agit des appareils sur mesure les plus petits et les plus discrets jamais conçus par Signia, qui offrent de nouvelles performances acoustiques.

*"Les conversations ont le pouvoir de changer les cœurs et les esprits, de susciter l'empathie et d'inspirer l'action", conclut Sylvain Rigouleau. "Lorsque nous pouvons entendre chaque voix et participer à une discussion avec facilité, c'est une chose extrêmement puissante. La « vraie vie » exige des aides auditives conçues pour de « vraies » conversations et celles équipées de la technologie IX Integrated Xperience de Signia relèvent ce défi."*

Pour plus d'informations sur la [plateforme Integrated Xperience et les modèles d'aides auditives actuellement disponibles, cliquez ici](#).

[Visionnez la vidéo du lancement en cliquant ici](#).

Consultez l'intégralité de l'étude [en cliquant ici](#) ou en scannant ce QR code:



### À propos de SIGNIA

Avec plus de 145 ans d'expérience, Signia offre la technologie auditive la plus avancée. Fabricant d'aides auditives de haute technologie, Signia, anciennement Siemens audiology, fait partie du groupe WS Audiology né de la fusion des sociétés Sivantos et Widex. Le groupe est présent sur plus de 130 marchés et emploie plus de 12 000 personnes à travers le monde. L'objectif de WS Audiology est de libérer le potentiel humain en rendant les sons merveilleux de la vie accessibles à tous. Marque premium du groupe WSA, Signia, synonyme d'innovation par excellence, offre des produits à la pointe de la technologie, disruptifs, repoussant les limites pour permettre à chacun de retrouver le plaisir d'entendre. Signia déstigmatise le port des appareils auditifs grâce à un design épuré, des appareils connectés et rechargeables.

Pour plus d'informations : [www.signia.net](http://www.signia.net) - [www.signia-pro.com](http://www.signia-pro.com)

Suivez les actualités de Signia : [in](#) [Signia-hearing](#) [f](#) [Signia France](#)

### Contact presse :

Myriam Fiasca - 01 49 33 75 25 - [myriam.fiasca@signia-hearing.com](mailto:myriam.fiasca@signia-hearing.com)