

Chi siamo

Signia è uno dei brand leader nel mondo della produzione di apparecchi acustici. Il nostro obiettivo è migliorare le esperienze delle persone attraverso innovazioni iconiche. Ci rifiutiamo di pensare che l'ipoacusia sia un limite, vogliamo non solo correggere una perdita uditiva ma garantire un reale vantaggio, non solo per sentire di nuovo, ma per sentire nel modo migliore di sempre. Desideriamo far tornare ad ascoltare ogni parola, ogni battito, ogni respiro. Con Signia, i suoni tornano a brillare.

¹ Red Dot Design Award 2019 per Styletto Connect, iF Design Award 2019 per Styletto

² Basato su 19 ore di utilizzo giornaliero, o 17 ore di utilizzo con 5 ore di streaming

³ Tutti gli smartphone Android compatibili con ASHA

⁴ Høydal, Fisher, Wolf, Branda, Aubreville: Empowering the wearer: AI-based Signia Assistant allows individualized hearing care (Hearing Review 2020;27(7):22-26)

⁵ Hakvoort, Burton: Increasing Style, Reducing Stigma: The Styletto Solution (Signia Backgrounder, 2018)

⁶ Jensen, Pischel, Taylor, Schulte: Performance of Signia AX in At-Home Listening Situations (Signia White Paper, 2021)

*Più alto di 8 (su una scala da 0 a 10)

⁷ Jensen, Høydal, Branda, Weber: Augmenting Speech Recognition with a New Split-processing Paradigm (Hearing Review 2021;28(6):24-27)

⁸ Basato su 17 ore di utilizzo giornaliero con 5 ore di streaming

Scopri di più su www.signia.net

Oppure chiedi al tuo audioprotesista maggiori informazioni sugli apparecchi acustici Signia, gli accessori utili e la Signia app.



Compatibile con Android e iOS. Disponibile gratuitamente.

Le informazioni riportate nel presente documento rappresentano una descrizione generale delle funzionalità tecniche. Queste potrebbero non essere disponibili in tutti i singoli casi e possono subire modifiche senza obbligo di preavviso.

Il marchio Bluetooth® è di proprietà della Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi uso da parte di WSAUD A/S è su licenza. Tutti gli altri marchi e nomi commerciali citati sono di proprietà dei rispettivi proprietari.

Contatto locale

Sivantos Srl
Via Pontina km 29
00071 Pomezia (RM)
Tel. 0287218600

Informazione tecnica destinata all'uso esclusivo degli specialisti del settore

Codice n. 055 09 21
Stampato in Italia
©09.2021 WSAUD A/S

Seguici su:

 signia-pro.com/it-it

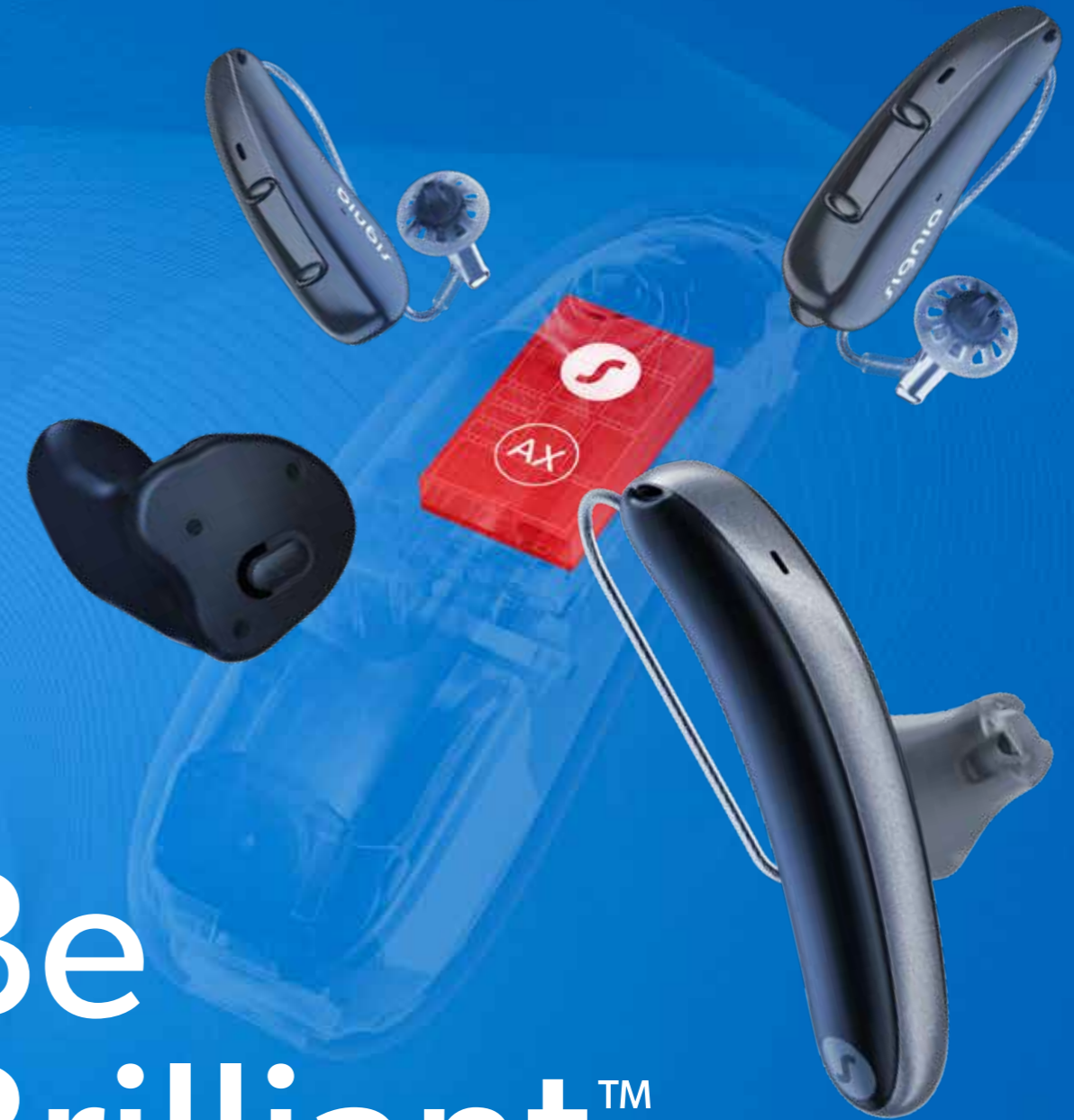
 facebook.com/signiahearing

 youtube.com/signiahearing

 instagram.com/signiahearing

Be Brilliant™

Augmented Xperience





Vivi un'esperienza
sonora chiara
e definita

Signia Augmented Xperience

Be Brilliant con Signia

In Signia, l'obiettivo principale è quello di far tornare le persone a brillare, offrendo un'esperienza sonora ottimale. La nostra missione è migliorare le esperienze uditive delle persone attraverso innovazioni iconiche.

Offriamo una vasta gamma di opzioni per aiutare te e i tuoi clienti a brillare, siamo sempre al passo con l'innovazione per portare gli apparecchi acustici a un livello sempre più alto e assicurare così una maggiore soddisfazione del cliente. Il nuovo apparecchio acustico ricaricabile Styletto AX rappresenta una novità in termini di suono e aspetto. Il design SLIM-RIC pluri-premiato è stato progettato per risultare ancora più piccolo del modello precedente, per offrire un fitting comodo e discreto.

Styletto AX è dotato dell'innovativa piattaforma Augmented Xperience e grazie alla tecnologia Augmented Focus™ offre una comprensione ottimale del parlato con un incredibile paesaggio sonoro. In uno studio recente, il 100% dei partecipanti ha riferito, grazie all'impiego di questa innovativa tecnologia, di riuscire a percepire in modo eccellente il parlato in ambienti domestici.⁶

Grazie all'innovativo fitting software, alla nuova app Signia e alla funzionalità di Signia Assistant, riuscirete a rafforzare rapporto con i vostri clienti e a garantirgli massima soddisfazione nella vita di tutti i giorni.



Augmented
Xperience

Signia AX

Styletto AX



Principali caratteristiche

- Design pluri-premiato¹
- Ancora più discreto
- Comprensione ottimale del parlato
- Ricaricabile
- Connettività Android³ & iPhone
- Signia Assistant

Livelli tecnici

7-5-3

sDemo

Styletto AX
CROS Styletto AX

8 persone su 10 preferiscono il design SLIM-RIC

Styletto AX rappresenta una novità assoluta, con un design ancora più discreto e alla moda. 8 persone su 10 preferiscono la linea sottile di Styletto AX rispetto a quella dei tradizionali apparecchi acustici.⁵ Grazie a queste caratteristiche innovative, sarai in grado di rivolgerti a un target più ampio di clienti.

Per un ascolto e un look brillanti

Styletto AX è dotato dell'innovativa piattaforma Augmented Xperience e, grazie alla tecnologia Augmented Focus™, permette una comprensione ottimale del parlato con un incredibile paesaggio sonoro.

Styletto AX offre un suono chiaro e definito con le caratteristiche che i tuoi clienti hanno sempre voluto.

Ricarica wireless con tecnologia Qi

I tuoi clienti potranno ricaricare gli apparecchi acustici Styletto AX a casa o fuori casa ed usufruire di più di 17 ore di utilizzo con una sola ricarica. Il caricatore portatile con tecnologia Qi wireless permette di appoggiare semplicemente il caricatore sulla basetta di ricarica invece di doverlo attaccare ad una presa di corrente. E non finisce qui! Il caricatore portatile permette 4 giorni di autonomia senza dover ricaricare il caricatore stesso.

Connettività Android & iOS

Styletto AX offre la connettività Bluetooth per dispositivi Android³ e iOS. Chiamate, musica e audio della TV direttamente trasmesse in alta qualità agli apparecchi. È prevista inoltre la connessione a Signia app e all'innovativo sistema di Intelligenza Artificiale Signia Assistant.



Black
& Silver



Black
& Graphite



Black
& Fine Gold



Cosmic Blue
& Rose Gold



Cosmic Blue
& Silver



Cosmic Blue
& Fine Gold



Snow White
& Silver



Snow White
& Fine Gold



Snow White
& Rose Gold

Signia Assistant

Ispirato al modello della rete neurale che il cervello sfrutta per risolvere i problemi, Signia Assistant utilizza il sistema di IA per supportare il cliente quando deve regolare le impostazioni. Quando questo avviene, Signia Assistant raccoglie informazioni sull'utilizzatore e sull'ambiente sonoro e le registra nel software di fitting Connexx.

La rete neurale di IA che guida Signia Assistant segna l'evoluzione del mondo audioprotesico. È un sistema in continuo apprendimento, in grado di individuare i bisogni di ogni individuo e offrire un suono personalizzato in ogni momento.

Il 93% degli utilizzatori di apparecchi acustici ritiene che Signia Assistant sia un'innovazione davvero significativa in quanto li aiuta nelle situazioni difficili di ascolto, aumentando il loro livello di soddisfazione. Signia Assistant permette anche di aumentare le vendite, dal momento che l'87% degli utenti sceglierebbe apparecchi acustici con l'assistente digitale IA.⁴



Augmented
Xperience



Comprensione
ottimale del parlato



Design pluri-
premiato



Comoda
ricarica



Connettività
Android³ & iOS



Rilevamento
automatico del
contesto sonoro



Intelligenza
Artificiale

Signia AX

Non perdere più nemmeno un suono

Sentire non è sempre facile, pensiamo ad esempio a un gruppo di persone che parlano, a qualcuno che parla a bassa voce o a quando ci sono forti rumori di sottofondo. A volte i suoni tendono a sovrapporsi, rendendo difficile concentrarsi su quello che si vuole sentire.

Stylecto AX vuole offrire la soluzione a questo problema e lo fa grazie all'innovativa piattaforma Augmented Xperience. Augmented Xperience cambia il modo in cui il cliente percepisce il mondo. Ora non dovrà più sforzarsi di sentire il parlato in situazioni rumorose: la nuova piattaforma con tecnologia Augmented Focus™ processa i suoni separatamente, crea un contrasto netto e li ricombina per offrire un parlato chiaro e definito in un paesaggio sonoro completamente coinvolgente.



Gli utilizzatori che hanno già sperimentato questa nuova tecnologia ne confermano i benefici: in uno studio recente, infatti, il **100%** dei partecipanti ha riferito di riuscire a **percepire in modo brillante il parlato nell'ambiente domestico** e ha riscontrato il fatto di riuscire a **comprendere il 25% in più in contesti rumorosi** rispetto agli apparecchi acustici tradizionali. In definitiva, il 95% dei partecipanti ha affermato di essere particolarmente **soddisfatto della piattaforma Augmented Xperience**.⁶

Cosa rende Augmented Xperience così innovativa?

Gli apparecchi acustici tradizionali processano tutti i suoni insieme. Il problema di un singolo processore è che i suoni competono l'uno con l'altro: se si dà priorità a un suono, inevitabilmente se ne penalizza un altro. Con Augmented Xperience, i due processori riescono a ottimizzare entrambi i suoni senza penalizzarne nessuno, offrendo così un'esperienza uditiva confortevole e un suono brillante e definito.

La piattaforma Augmented Xperience è stata testata anche in contesti di cocktail party, con ottimi risultati in termini di performance.⁷



Signia AX

Processori separati e rivoluzionari

La tecnologia Augmented Focus è costituita da due processori separati che lavorano in parallelo, con compiti ben definiti.

Focus Sound

La funzionalità Focus Sound si focalizza sui suoni principali e su tutti i dettagli, come ad esempio il parlato di un interlocutore. Questo tipo di suoni viene processato in modo lineare e decompresso, per enfatizzare la chiarezza e i dettagli. In questo modo, l'ascoltatore potrà comprendere il parlato, sentendolo ancora più vicino.⁶

Percezione della realtà aumentata per l'utente

I due processori separati permettono di cogliere sia i suoni principali che quelli secondari nella loro interezza. Di conseguenza, siamo in grado di controllarne la ricombinazione. Per creare un contrasto forte, Augmented Focus avvicina tutti i suoni principali e allontana leggermente quelli secondari. In questo modo, l'utente riesce a percepire una realtà aumentata.

Apparecchi tradizionali



Surrounding

La funzionalità Surrounding processa i suoni secondari, in modo da fornire all'utilizzatore un contesto sonoro più ricco. In questo modo, se pensiamo ad esempio alle risate condivise in un bar con musica di sottofondo, l'utilizzatore è consapevole dell'ambiente circostante ma può anche divertirsi in armonia. I suoni secondari vengono processati in alta risoluzione spaziale e con maggiore compressione e attenuazione, per creare una certa distanza da quelli principali. Anche i rumori forti improvvisi vengono processati in modo più veloce, per evitare che vadano a sovrapporsi ai suoni primari.

In uno studio recente, l'85% dei partecipanti ha dimostrato di sentire molto meglio con Signia AX rispetto agli apparecchi acustici tradizionali, mentre l'84% ha riportato un'eccezionale chiarezza del parlato.⁶

Augmented Focus™



Signia AX

Sperimenta le nuove innovazioni audiologiche

Le nostre tecnologie innovative sono state combinate per dare vita a un'esperienza sonora aumentata senza precedenti:



e2e wireless 4.0 – un grande passo per l'udito binaurale

Il nuovo sistema e2e 4.0 sincronizza i dati sonori binaurali, per assicurare un'esperienza uditiva chiara e una consapevolezza direzionale molto precisa. La trasmissione dati avviene in modo più veloce e l'esperienza sonora è quindi più fluida, rendendo i passaggi da una impostazione all'altra quasi impercettibili. La latenza è ridotta del 60% e le transizioni da una modalità all'altra non vengono più avvertite.



Range dinamico aumentato

I microfoni e l'innovativa analisi del segnale di ingresso riescono a gestire segnali fino a 117dB, offrendo un suono di alta qualità. È un valore molto vicino alla capacità complessiva dell'orecchio umano, assicurando quindi un segnale nitido e chiaro come quello di un concerto.



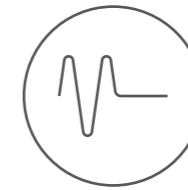
TruEar 360

Il nuovo e potente motore di elaborazione offre la modalità TruEar 360, che riproduce ed enfatizza il naturale effetto pinna. TruEar 360 evidenzia le differenze fra suoni provenienti da davanti e suoni che invece provengono da dietro, per rendere più semplice la localizzazione fronte-retro dei suoni.



Own Voice Processing (OVP)

OVP processa la voce dell'utilizzatore in modo indipendente dagli altri suoni, anche se si tratta di altre voci. In questo modo, l'utilizzatore ha una percezione ottimale dell'ambiente circostante e riesce a percepire la propria voce in modo naturale, il tutto senza compromessi.



Potenziamento della cancellazione del feedback

e2e 4.0 permette anche la sincronizzazione della cancellazione del feedback in entrambe le orecchie, offrendo così un'esperienza sonora più fluida e naturale.



Streaming diretto per iOS e Android

Augmented Xperience permette lo streaming diretto sia per iOS che per smartphone Android compatibili con ASHA. Gestisce il segnale dell'input streaming in modo indipendente da altri segnali, offrendo così un suono più definito e facile da ottimizzare.



Il rivoluzionario chip Augmented Xperience nel dettaglio

- 2x processori audiologici separati
- 110% in più di trasferimento di dati audio binaurali
- 60% di riduzione della latenza binaurale
- 27% di circuiti integrati in più
- 22% in più nella durata della batteria

Be Brilliant™

con i nuovi modelli
disponibili per i tuoi clienti



Livelli tecnici

7-5-3-2-1

sDemo

Pure 312 AX

CROS Pure 312 AX

Dotati di tutti i benefici della piattaforma Augmented Xperience che offre una comprensione ottimale del parlato, questi piccoli apparecchi acustici presentano la connettività Bluetooth per Android³ e iPhone e sono compatibili con Signia Assistant.



Livelli tecnici

7-5-3

sDemo

Styletto AX

CROS Styletto AX

Styletto AX è l'innovazione in termini di suono e aspetto. Il suo design SLIM-RIC pluri-premiato diventa ancora più piccolo per un fitting discreto, mentre la tecnologia Augmented Focus offre una comprensione del parlato chiara e nitida in un paesaggio sonoro completamente coinvolgente. Styletto AX è ricaricabile e si connette ad Android³ e iPhone e con il sistema di Intelligenza Artificiale Signia Assistant.



Livelli tecnici

7-5-3

Insio C&G AX

Insio C&G AX costituisce la novità nel mondo degli apparecchi acustici custom, con un design ancora più piccolo per un fitting comodo e discreto. È dotato dell'innovativa piattaforma Augmented Xperience e offre una comprensione ottimale del parlato. È il primo apparecchio acustico su misura con ricarica contactless e offre la connettività Bluetooth con Android³ e iPhone e con il sistema di Intelligenza Artificiale Signia Assistant.

Livelli tecnici

7-5-3-2-1

sDemo

Pure C&G AX

CROS Pure C&G AX

Pure C&G T AX

Pure C&G AX e T AX sono ora disponibili in tutti i livelli tecnici e combinano il design estetico con la comprovata ricaricabilità. Offrono la connettività con Android³ e iPhone e con il sistema di Intelligenza Artificiale Signia Assistant. Pure C&G T AX è dotato di una bobina telefonica per chi necessita del supporto di un trasmettitore induttivo.



Livelli Tecnici

7-5-3



Insio Charge&Go AX



Black



Dark Brown



Brown



Mocha



Tan



Beige

Signia AX

Insio Charge&Go AX

Il primo apparecchio acustico custom con ricarica contactless e Bluetooth

I nuovi apparecchi acustici custom ricaricabili Insio Charge&Go AX migliorano l'esperienza sonora di chi ha bisogno di un modello su misura. Sono personalizzati per adattarsi ai condotti uditivi dei singoli individui e presentano un design compatto per un fitting comodo e discreto. Insio Charge&Go AX è dotato della piattaforma Augmented Xperience per offrire un parlato chiaro con un paesaggio sonoro completamente coinvolgente. Sono inoltre dotati di un sensore di movimento integrato in grado di ottimizzare e adattare l'ascolto anche quando si è in movimento.

Insio Charge&Go AX offre tante altre funzionalità tecnologiche che permettono agli utilizzatori di vivere la vita al massimo e tornare a brillare, ogni giorno.

Carica contactless per la massima energia

Gli apparecchi acustici Insio C&G AX sono i primi modelli custom con carica contactless. Basterà inserirli nel caricatore Insio, lasciarli caricare e poi indossarli. I tuoi clienti potranno godere di un utilizzo fino a 20 ore con una singola ricarica.

Connettività Android & iOS

Insio Charge&Go AX offre la connettività Bluetooth per dispositivi Android³ e iOS. Chiamate, musica e audio della TV direttamente trasmesse in alta qualità agli apparecchi. Inoltre, tramite la connessione alla Signia app e all'innovativo sistema di Intelligenza Artificiale Signia Assistant, sarà possibile ottimizzare l'esperienza sonora personalizzandola alle specifiche esigenze d'ascolto.

Gli apparecchi acustici Insio Charge&Go AX ITC e ITE sono ideali per chi cerca una soluzione personalizzata e altamente tecnologica, per tornare a brillare nella vita di tutti i giorni.

Principali caratteristiche

- Design piccolo e discreto per un comfort costante
- Eccezionale chiarezza del parlato
- Ricarica contactless
- Connettività Android³ & iPhone
- Signia Assistant



Augmented
Xperience



Eccezionale
chiarezza
del parlato



Fitting
personalizzato



Ricaricabile



Connettività
Android³ & iOS



Design
discreto



Intelligenza
Artificiale

Livelli Tecnici

7-5-3-2-1

sDemo



Pure 312 AX



Pure 312 CROS AX



Black



Graphite



Dark champagne



Silver



Pearl white



Fine Gold



Deep brown



Sandy brown



Rose gold



Beige

Signia AX

Pure 312 AX e CROS Pure 312 AX

Il RIC compatto per un parlato chiaro e nitido

Pure 312 AX è disponibile in tutti i livelli tecnici per rispondere alle diverse esigenze dei tuoi clienti.

Dotato di tutti i benefici della piattaforma Augmented Xperience per un'eccezionale comprensione del parlato, Pure 312 AX e CROS Pure 312 AX rappresentano la soluzione elegante e moderna, grazie al loro design compatto e discreto. Pure 312 AX offre la connettività Bluetooth con dispositivi Android³ e iPhone e tutti i benefici di Signia Assistant, mentre la pila zinco-aria permette un utilizzo di circa 4 giorni.⁸

Principali caratteristiche

- Eccezionale chiarezza del parlato
- Connettività Android³ & iOS
- Signia Assistant
- Disponibile in tutti i livelli tecnici



Augmented Xperience



Eccezionale chiarezza del parlato



Suono brillante



Pila 312



Connettività Android³ & iOS



Rilevamento automatico del contesto sonoro



Intelligenza Artificiale

Livelli Tecnici

7-5-3-2-1

sDemo

Pure Charge&Go AX
CROS Pure Charge&Go AX

Pure Charge&Go T AX

T-coil
integrato

Black



Graphite

Dark
champagne

Silver

Pearl
whiteFine
GoldDeep
brownSandy
brownRose
gold

Beige

Signia AX

Pure Charge&Go AX, CROS AX e T AX

Suono brillante con il nostro RIC ricaricabile più piccolo

Pure Charge&Go AX è ora disponibile in tutti i livelli tecnici ed è ideale per chi ha già esperienza ma anche per chi sperimenta gli apparecchi acustici per la prima volta. Dal design piccolo e discreto, combina la ricaricabilità con la connettività Bluetooth per Android³ e iOS e offre il sistema di Intelligenza Artificiale Signia Assistant.

Pure Charge&Go AX è disponibile anche in versione CROS. Pure Charge&Go T AX, disponibile in tutti i livelli tecnici, è dotato di una bobina telefonica integrata per chi necessita del supporto di un trasmettitore induttivo.

Entrambi i modelli sono forniti di un caricatore compatto con l'opzione aggiuntiva del caricatore portatile o del Dry&Clean. Pure Charge&Go AX offre fino a 24 ore di utilizzo con una singola ricarica, con 5 ore di streaming per una flessibilità totale in qualsiasi momento.

La potenza della tecnologia agli ioni di litio del Pure Charge&Go T AX permette un utilizzo fino a 36 ore, con 5 ore di streaming.

Principali caratteristiche

- Eccezionale chiarezza del parlato
- Comoda ricarica (con caricatore portatile)
- Connettività Android³ & iOS
- Signia Assistant
- Disponibile in tutti i livelli tecnici

Comprensione
ottimale
del parlatoSuono
brillanteConnettività
Android³ & iOSComoda
ricaricaRilevamento
automatico del
contesto sonoroIntelligenza
Artificiale

Il software Signia facilita il tuo lavoro

Signia supporta te e i tuoi clienti in ogni momento, da Signia app fino al software di fitting Connexx.

Signia app è compatibile con dispositivi iOS e Android e mostra solamente le funzionalità applicabili al dispositivo in uso. L'app offre sia la possibilità di controllo da remoto sia due funzionalità innovative che semplificano il fitting e che permettono di rimanere in contatto anche da lontano.



Signia Assistant

Con il sistema di rete neurale di Intelligenza Artificiale, Signia Assistant permette al cliente di ricevere il supporto di cui ha bisogno in qualsiasi momento in base alle proprie necessità e preferenze.

Signia Assistant offre risposte semplici alle domande relative alla gestione degli apparecchi acustici con dei video legati al modello di smartphone in uso. Così potrai seguire i tuoi clienti in modo costante e rendere più produttivi i follow-up successivi.



TeleCare

Signia Telecare ti permette di supportare i tuoi clienti da remoto, così da poterli aiutare in situazioni quotidiane se necessario. Puoi fissare appuntamenti virtuali per telefono o in videochiamata e regolare gli apparecchi acustici grazie al software di fitting Connexx.

Connexx con Signia AX

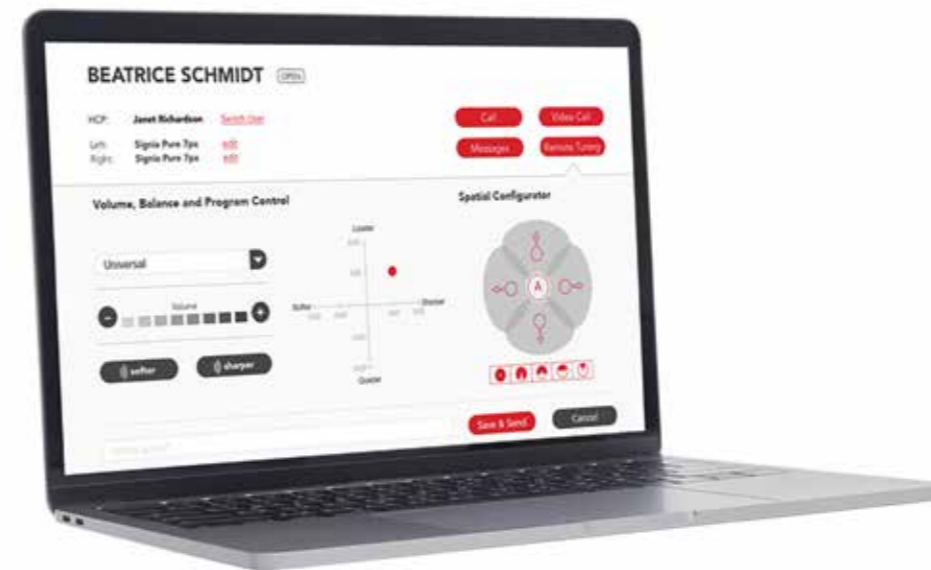
Connexx con Augmented Xperience

Il nostro software di fitting Connexx ti permette di supportare gli utenti in modo ottimale.

La modalità First Fit configura gli apparecchi acustici Signia AX, per permettere all'utilizzatore di sentire ciò che è importante per lui. Le impostazioni del First Fit sono state ottimizzate in modo da offrire un buon punto di partenza per ogni paziente.

Dynamic Soundscape Processing (DSP) nel Connexx offre uno slider per regolare le preferenze del singolo paziente. Lo slider è stato potenziato grazie all'impiego della tecnologia Augmented Focus™.

I tuoi clienti possono utilizzare Signia Assistant per ottimizzare al massimo il suono in ogni situazione. L'Assistant va a modificare lo slider DSP e mostra eventuali cambiamenti effettuati sulle impostazioni iniziali dandoti modo di controllare l'esperienza sonora del paziente.



EarWear 3.0

Maggiore adattamento e design perfezionato

Il nuovo EarWear 3.0 offre un tasso più alto di adattamento, un design estetico perfezionato e una maggiore ritenzione

EarWear 3.0 offre al cliente una soluzione completa, con una prestazione sonora affidabile a lunga durata. Migliora inoltre il design dell'apparecchio e il fitting, nonché la ritenzione del dispositivo nell'orecchio. I tuoi clienti possono quindi godere di un'esperienza sonora allo stesso tempo efficace e comoda.

Le nuove eartips sono disponibili in diverse misure e con versioni aperte e chiuse, così da adattarsi alla maggior parte dei condotti uditivi e alle diverse esigenze uditive. Grazie alle innovative soluzioni sonore proposte da Signia, è ora possibile soddisfare un numero più ampio di persone.



MiniReceiver 3.0



WaxGuard Exchange Tool



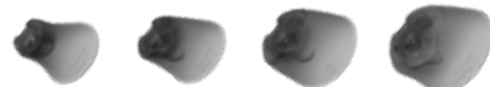
Removal Tool



EarTips 3.0 Open



Tulip EarTips 3.0



Sleeves 3.0

Vantaggi di EarWear 3.0 nel dettaglio:

Tasso più alto di adattamento

Gli auricolari più morbidi e le dimensioni ridotte dei ricevitori rendono il fitting più comodo, anche per i canali uditivi più piccoli.

Maggiore discrezione

La nuova curvatura del tubicino e l'aderenza all'orecchio assicurano un fitting quasi impercettibile, rendendo l'apparecchio praticamente invisibile. Ogni variante è disponibile nelle lunghezze da 0 a 4.

Migliore ritenzione

La curvatura del tubicino e della sua uscita blocca l'accoppiamento acustico nel canale uditivo, evitando così spostamenti laterali senza necessità di ancoraggio.

Nuove ear tips

Sono compatibili con i miniReceiver 3.0 e con il ThinTube 3.0 e più semplici da sostituire per i tuoi clienti (rispetto alle click dome).

Dimensioni più piccole

Le dimensioni compatte del plug permettono nuovi RIC più piccoli.

Utilizzo semplificato

L'interfaccia innovativa rende le nuove Eartips e Sleeves più semplici da sostituire per i consumatori (rispetto alle click dome).

Per rafforzare la durata e ridurre i danni ai cavi e ai tubicini, i miniReceiver 3.0 sono dotati di un'uscita rinforzata, mentre il ThinTube 3.0 è costituito da un unico pezzo. Uno strato di titanio su tutti i miniReceivers 3.0 assicura una prestazione antiallergica ottimale.

Caricatori Pure

Un mondo pieno di carica



In base alle preferenze e allo stile di vita, il cliente può scegliere fra diverse tipologie di caricatori per gli apparecchi acustici Signia AX.

Tutti i caricatori Pure utilizzano una tecnologia di ricarica galvanica e sono compatibili con Pure Charge&Go AX, Pure Charge&Go T AX e CROS Pure Charge&Go AX.

Permettono tutti una ricarica completa in circa 4 ore e offrono una ricarica veloce di 30 minuti, così che il cliente abbia a disposizione una giornata di intero utilizzo e la massima flessibilità per un lungo viaggio o per lo streaming audio a lunga durata.



Caricatore Styletto AX

Questo elegante caricatore portatile va di pari passo con il design pluri-premiato di Styletto AX. È dotato della tecnologica di carica Qi Wireless che offre fino a 4 ricariche piene.



Caricatore Styletto AX Dry& Clean

Il caricatore Styletto AX Dry&Clean oltre a caricare gli apparecchi, offre la duplice funzionalità di asciugatura e sanificazione con luce UV per mantenere gli apparecchi acustici in condizioni impeccabili. La sanificazione avviene in automatico quando si posizionano gli apparecchi nel caricatore e termina dopo circa 15 minuti.



Caricatore Insio AX

Questo caricatore offre per la prima volta una carica contactless per gli apparecchi acustici custom. Basterà posizionare gli Insio C&G AX nella custodia e lasciarli caricare completamente.



Caricatore Pure

Questo caricatore piccolo e compatto risponde alle esigenze più semplici. I 2 LED indicano lo stato di carica (uno per ogni auricolare). Il caricatore Pure può essere collegato a una presa a muro tramite cavo USB e adattatore.



Caricatore Pure Portatile

È un caricatore sofisticato con power bank integrato che offre una ricarica comoda e portatile. Permette di ricaricare gli apparecchi fino a un massimo di 3 volte senza dover ricaricare il caricatore. È dotato di un coperchio di protezione per evitare eventuali accumuli di polvere. I 3 LED indicano lo stato di carica degli auricolari e del power bank integrato.



Caricatore Pure Dry&Clean

Come per quello dedicato a Styletto AX, il caricatore Pure Dry&Clean offre le funzionalità di sanificazione e asciugatura. I 3 LED indicano lo stato di carica degli apparecchi acustici e il livello di sanificazione.

Funzionalità	Informazioni	Livelli tecnici				
		7AX	5AX	3AX	2AX	1AX
Dynamic Soundscape Processing 2.0	Dynamic Soundscape Processing migliora l'elaborazione del suono includendo i dati sui movimenti, per fornire ogni giorno un suono più realistico.	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●○○	●●●○○
Augmented Focus™	Separa i suoni principali del parlato da quelli secondari del contesto, creando un contrasto e rendendo più semplice la comprensione delle conversazioni.	✓	✓	✓	✓	✓
Sensori acustici	Il nuovo design dei sensori acustici li rende in grado di rilevare ancora più variabili del suono rispetto a prima, fornendo informazioni più accurate sull'ambiente circostante.	✓	✓	✓	✓	✓
e2e wireless 4.0	Regola l'accoppiamento, la sincronizzazione, la direzionalità binaurale lo SpeechFocus spaziale e CROS/BiCROS.	✓	✓	✓	✓	✓
Sensore di movimento	Rileva se l'utilizzatore sta camminando, correndo o se è fermo. Queste informazioni vengono processate e ottimizzate da Dynamic Soundscape Processing 2.0.	✓	✓	✓		
OVP™ (Own Voice Processing)	Riconosce in tempo reale la voce dell'utilizzatore e consente una percezione naturale della propria voce. Disponibile per dispositivi RIC/BTE con e2e wireless nei fitting binaurali.	✓	✓	✓		
SoundClarity	Offre un suono realistico che copre l'intero spettro di situazioni sonore possibili.	●●●●●	●●●●○	●●●○○	●●●○○	●●○○○
Elaborazione segnale/ Guadagno e MPO	Canali/maniglie in Connex. Per Signia AX, i canali sono per catena di elaborazione (suono principale/suono secondario).	48/20	32/16	24/12	16/8	16/8
Modalità di ascolto	Numero di programmi configurabili in Connex.	6	6	6	4	4
Gamma dinamica estesa	Elaborazione a 117 dB 24 bit per processare codici digitali di suoni lievi e forti.	✓	✓	✓	✓	✓
Gestione del parlato e del rumore	Riduce gli sforzi di comprensione attraverso un'elaborazione del suono sofisticata.	✓	✓	✓	✓	✓
SoundSmoothing™	Riduce il disturbo dato dall'impatto di suoni forti improvvisi, come quando si ha a che fare con il vetro.	✓	✓	✓	✓	
Cancellazione del feedback	Monitorizzazione e controllo del feedback nei canali di elaborazione individuali.	✓	✓	✓	✓	✓
Musica HD	Programmi pre-impostati per una prestazione ottimale di musica non in streaming.	3	3	1	1	
eWindScreen	Riduce i fastidi del rumore del vento in luoghi aperti.	✓	✓	✓	✓	
Extended bandwidth	Larghezza di banda di 12 kHz per una migliore elaborazione del parlato ad alte frequenze e dei suoni ambientali.	✓				
EchoShield	Programma dedicato per ambienti con eco.	✓	✓			
Speech Quality	Offre una comprensione migliore e facilitata del parlato, anche in contesti rumorosi.	●●●●●	●●●●○	●●●○○	●●●○○	●●●○○
Direzionalità binaurale	La direzionalità offre una comprensione ottimale del parlato in contesti rumorosi scientificamente provata. Disponibile per fitting bilaterali con microfoni direzionali e collegamento e2e wireless.	✓	✓	✓		
Wireless CROS/BiCROS	Richiede ricevitori CROS.	✓	✓	✓	✓	✓
Compressione della frequenza	Aiuta i pazienti con una ridotta estensione sulle alte frequenze a rilevare i suoni del parlato. La compressione delle frequenze si attiva sulla base di criteri audiologici.	✓	✓	✓	✓	✓
SpeechFocus spaziale	Rileva la voce con il tono più alto nell'ambiente e regola il fascio direzionale verso questa voce (davanti, di lato o alle spalle). Disponibile nei fitting bilaterali con microfoni direzionali e e2e wireless.	✓ ¹⁾	✓ ²⁾			

1) Nel programma Universale: raggio del microfono automatico nelle direzioni destra/sinistra/dietro.
 2) Nel programma Universale: raggio del microfono automatico sul retro, modalità surround per parlato laterale. Nei programmi manuali: raggio del microfono nella direzione destra/sinistra/dietro.

Funzionalità	Informazioni	Livelli tecnici				
		7AX	5AX	3AX	2AX	1AX
Interazione dell'indossatore	Un utente più esperto potrebbe apprezzare l'idea di poter controllare maggiormente i propri apparecchi acustici. Gli apparecchi Signia Augmented Xperience dispongono di una serie di impostazioni regolabili da questi utenti nell'app Signia.	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Signia Assistant	Offre all'utilizzatore un supporto 24/7, consentendo di risolvere in breve tempo eventuali problematiche. Inoltre mette a disposizione su Connex informazioni dettagliate per un fine-tuning ancora più preciso.	✓	✓	✓	✓	✓
App Signia (iOS e Android)	La nuova Signia App combina tutte le funzionalità delle app precedenti (touchControl, myControl, myHearing app). Le funzionalità offerte si regolano in automatico in base all'apparecchio acustico connesso.	✓	✓	✓	✓	✓
Volume streaming adattivo	Il volume dello streaming si adatta in base ai rumori più o meno forti dell'ambiente circostante.	✓	✓	✓	✓	✓
Configuratore spaziale	Fa parte della Signia app e permette all'utente di regolare la direzione del raggio del microfono.	✓	✓			
Streaming diretto per iOS	Gli apparecchi acustici Signia Augmented Xperience si connettono direttamente ai dispositivi Apple, per ricevere chiamate o ascoltare la musica, senza bisogno di accessori aggiuntivi.	✓	✓	✓	✓	✓
Streaming diretto per Android	Gli apparecchi acustici Augmented Xperience con collegamento Bluetooth offrono lo streaming audio diretto con i dispositivi Android compatibili con ASHA.	✓	✓	✓	✓	✓
Accessorio StreamLine TV	Permette di trasmettere il suono stereo dalla TV direttamente all'apparecchio acustico Augmented Xperience con connettività Bluetooth.	✓	✓	✓	✓	✓
Accessorio StreamLine Mic	Permette di trasmettere il suono da qualsiasi dispositivo Bluetooth (Android, vecchi Apple, smartphone, PC, laptop, ecc.) direttamente agli apparecchi acustici Augmented Xperience con connettività Bluetooth.	✓	✓	✓	✓	✓
Tinnitus	Una scelta di trattamenti per l'acufene basati sulla Notch Therapy o sulla tradizionale terapia sonora. È anche possibile combinare i due approcci.	✓	✓	✓	✓	
Terapia Notch con amplificazione	Terapia Tinnitus innovativa attraverso l'amplificazione quotidiana.	✓	✓	✓	✓	
Smart Optimizer e Data Logging	Offre raccomandazioni di fine-tuning personalizzate basate sull'analisi dell'utilizzo che l'utente fa dell'apparecchio acustico.	✓	✓	✓	✓	✓
Gestione acclimatazione	Permette all'utilizzatore di beneficiare di un ascolto ottimale a lungo termine e di adattarsi al fitting fin dall'inizio.	✓	✓	✓	✓	✓
InSituGram	Permette di effettuare audiogrammi di screening veloci e comodi e di controllare le soglie durante l'utilizzo degli apparecchi.	✓	✓	✓	✓	✓
AutoFit	Offre in automatico un'impostazione di guadagno reale (REIG) senza dover intervenire manualmente. Il nuovo standard IMC2 estende il range di attrezzatura REM che supporta AutoFit con Connex e Noah 4.5.1 e oltre.	✓	✓	✓	✓	✓
TeleCare	TeleCare offre vari servizi da remoto, tra cui alcuni strumenti aggiuntivi per un follow-up con il paziente. Si può inoltre migliorare l'engagement dell'utente e la sua autonomia con l'app Signia.	✓	✓	✓	✓	✓
Servizi da remoto	Include TeleCare Dashboard, Remote Fine Tuning, CareChat (messaggi, chiamate e videochiamate), follow-up virtuale.	✓	✓	✓	✓	✓