

Signia
Signia je jedan od vodećih proizvođača slušnih aparata u svetu. Naš cilj je da pomoći inovativne tehnologije ljudima olakšamo svakodnevnicu. Mi odbijamo da prihvatiemo oštećenje sluha kao ograničenje. Nije stvar u tome da čujete bolje, već da čujete bolje nego ikad. Čućete svaku reč, ritam i dah. Sa Signiom možete sve.

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

² Bazirano na 19 sati korišćenja u jednom danu, ili 17 sati korišćenja uključujući 5 sati emitovanja u toku jednog dana.

³ Svi Android mobilni telefoni koji su kompatibilni sa ASHA

⁴ Hoydal, Fisher, Wolf, Branda, Aubreville: Empowering the wearer: Signia asistent dozvoljava individualizaciju slušnih aparata (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: Performanse Signia AX u kućnim akustičnim situacijama (Signia White Paper, 2021)

*Više od 8 (na skali 0-10)

⁷ Jensen, Høydal, Branda, Weber: Poboljšanje prepoznavanja govora sa novom podeljenom obradom (Hearing Review 2021;28(6):24-27)

⁸ Bazirano na 17 sati korišćenja po danu, uključujući 5 sati emitovanja.

⁹ Jensen, Powers, Haag, Lantin, Høydal: Poboljšanje zvuka i kvaliteta života sa novom tehnologijom za obradu podataka (AudiologyOnline, 2021)

Saznajte više na [audio.yason.rs](#)

Ili se posavetujte sa našim akustičarima o svemu što Vas interesuje.

Saznajte sve o Signia slušnih aparatima, dodacima i aplikaciji.



Kompatibilno sa Android i iOS sistemom. Aplikacija je podložna promenama.

Informacije u ovoj brošuri sadrže tehničke karakteristike proizvoda, koje nisu uvek dostupne u drugim brošurama i podložne su promeni.

Bluetooth® naziv i logo su vlasništvo kompanije Bluetooth SIG, Inc
Svako korišćenje istih od strane WSAUD A/S podleže ugovoru o licenciranju. Ostali žigovi i nazivi su vlasništvo odgovarajućih kompanija.

Broj poručivanja: 04900-99C1-
7600 ©05.2022 WSAUD A/S

Pronađite nas na:

[audio.yason.rs](#)

[facebook.com/YasonAudio](#)

[instagram.com/yasonaudio](#)

Novo

Auto EchoShield + Own Voice Processing 2.0 + HandsFree for iOS

Be Brilliant™

Augmented Xperience



signia



Dozvolite sebi
da uživate u
neverovatnoj
jasnoći govora

Signia Augmented Xperience

Potpuno se ostvarite sa Signiom

Mi težimo da motivišemo ljude da daju sve od sebe i da napreduju, ukratko, da budu izvrsni. Naša misija je da poboljšamo ljudska čula kroz fantastične inovacije koje stvaraju nova rešenja u svetu slušnih aparata.

Signia nudi mnoga unapređenja koja Vam pomažu.

Mi dosledno gradimo superiornu audiologiju kako bismo podigli Vaše slušno iskustvo na viši nivo i time osigurali Vaše zadovoljstvo. Naša fantastična AX platforma Vam nudi kombinaciju odličnog slušnog iskustva sa neverovatnom jasnoćom govora zahvaljujući našoj besprekornoj Augmented Focus™ tehnologiji.

Signia prepoznaje potrebe svih, zbog toga smo razvili prvu živu neuronsku mrežu za slušne aparate - Signia asistent. Ova vrhunska rešenja omogućavaju ljudima da pronađu sopstveno magično čulo sluha.

Mi Vas podržavamo impresivnim softverom i Signia aplikacijom, koja je deo najnovije tehnologije.



Augmented
Xperience



Novo
Auto
EchoShield
+
Own Voice
Processing 2.0
+
HandsFree
for iOS

Signia AX

Ne propustite nijednu reč

Slušanje nije uvek lako. Više ljudi koji pričaju u isto vreme, tihi sagovornici, previše buke u okruženju... Ponekad se zvukovi preklapaju, što otežava usmeravanje na ono što želite da čujete.

Augmented Xperience menja način na koji čujete svet. Umesto da vas navodi na napor da razaznate glasove iz buke u okruženju, naša nova platforma koristi Agumented Focus™ tehnologiju da obradi dva odvojena zvuka i kreira jedan jasan zvuk.

Nakon toga, ponovo kombinuje iste zvukove koji pružaju neverovatnu jasnoću govora u kompletnom sazvučju.



**Augmented
Xperience**



**Augmented
Xperience**



Signia AX

Revolucionarna podeljena obrada zvučnih signala

Augmented Focus sadrži dva nezavisna odvojena procesora koji vrše neizmenične funkcije u okviru definisanih zadataka.

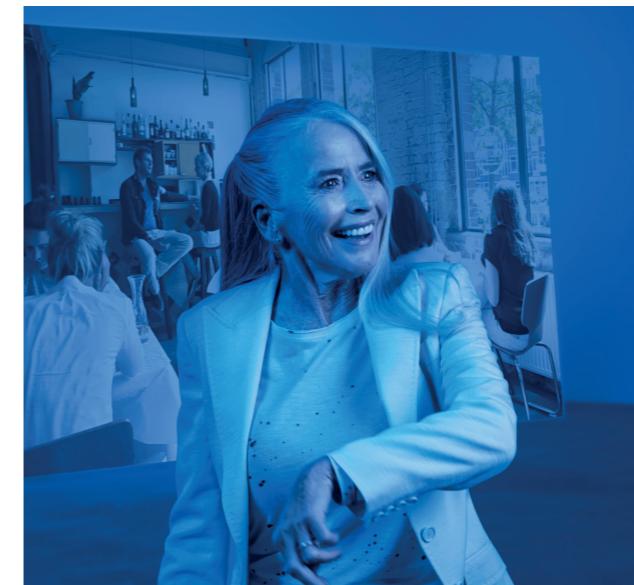
Fokus zvuka

Fokus zvuka sadrži informacije gde je svaki mali detalj važan, npr. razgovor sa sagovornikom. Ovi zvuci se procesuiraju posebnim čipom uz naglasak na jasnoću i detalje. Ovo čini da zvuci razgovora budu što je moguće bliži korisniku koji ih sve jasnije čuje.⁶

Pojačavanje zvukova u korist slušaoca

Dva odvojena procesora dopuštaju nam da u potpunosti i nezavisno uhvatimo zvuke koji su u fokusu, odnosno u okruženju. Kao rezultat, mi kontrolišemo kako želimo da ih kombinujemo. Za kreiranje upečatljivijeg kontrasta, Augmented Focus približava fokus glavnog zvuka, dok okruženje pozicionira dalje.

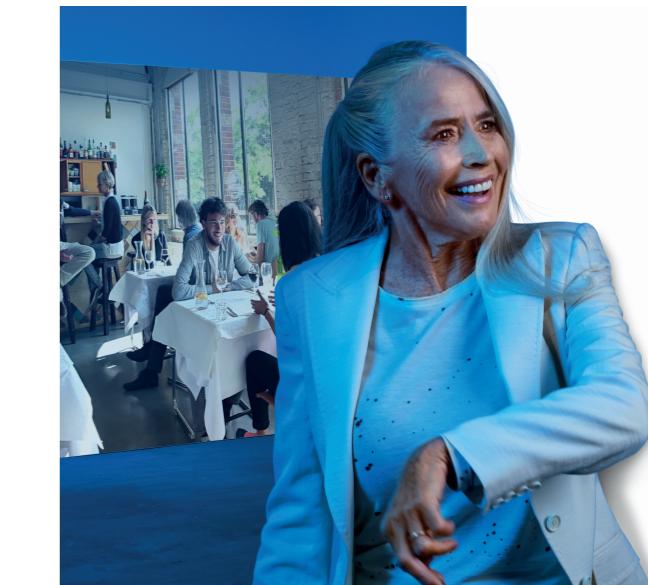
Tradicionalna obrada



Okruženje

Okruženje predstavlja sve zvukove koji nisu glavni fokus slušaoca, pozicionirajući slušaoca u savršen položaj. Ovo je važno za stvaranje svesnosti i orijentacije, npr. kod uživanje uz zvukove klavira ili smeha iz kafića. Iznenadni glasni zvuci mogu biti prepoznati brže nego ikad, kako ne bi ometali zvuke u fokusu.

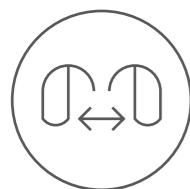
Augmented Focus™



Signia AX

Iskusite spektar audioloških inovacija

Spektar inovativnih tehnologija kombinovanih da pruže jedinstveno poboljšanje slušnog iskustva



e2e wireless 4.0 - Prvi korak ka pravom zvuku

Naš novi ear-to-ear (e2e) - od uha do uha - sistem e2e 4.0 sinhronizuje više binauralnih zvučnih podataka nego ikad, osiguravajući jasnuj obradu govora. Ovo takođe značajno poboljšava brzinu prenosa podataka, pružajući neometano zvučno iskustvo i nečujne promene između različitih podešavanja.



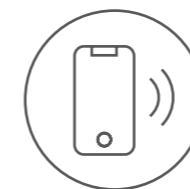
Povećanje inputa u dinamičnom spektru

Mikrofoni i analogni inputi mogu izdržati signale do 117 dB sa visokim kvalitetom zvuka. Ovo je vrlo blizu da popuni ceo kapacitet ljudskog uha osiguravajući čist oštar signal, npr. na muzičkim koncertima.



TruEar 360

TruEar 360 naglašava razlike između prednjeg i zadnjeg izvora zvuka i na taj način olakšava lokalizaciju izvora zvuka.



Direktno emitovanje za iOS i Android mobilne telefone

Augmented Xperience nudi direktno emitovanje za obe platforme, iOS i kompatibilne Android pametne telefone. Upravljujući signalima strimovanih inputa nezavisno od drugih signala, omogućavajući da zvuk bude jasniji i lakši za optimizaciju.



Signia asistent

Inspirisani načinom na koji neuronska mreža funkcioniše, Signia asistent nudi momentalu podršku kada želite da prilagodite podešavanja. Kada je podešavanje izvršeno, Signia asistent prikuplja podatke prema Vašim potrebama i akustičnoj atmosferi.



Poništavanje zvukova

e2e 4.0 razmenjuje podatke između dva aparat otklanjajući nepotrebne zvukove.



Auto Echo-Shield

Preko dodatnog senzora, Auto Echo-Shield stvara čistije okruženje tako što osigurava da se echo i iznenadni glasni zvukovi momentalno neutrališu. Efekti eha u hodnicima, salama i drugim velikim prostorijama su smanjeni.



Own Voice Processing 2.0

Novo razvijena Own Voice Processing 2.0 tehnologija koristi dvostruku procesorsku moć AX platforme da obradi sopstveni glas potpuno nezavisno od svih drugih zvukova. Kada se sopstveni glas otkrije, jedan procesor upravlja glasom, dok drugi procesor kontroliše okruženje bez potrebe da pravi kompromis između njih.



HandsFree za iOS

HandsFree koristi Bluetooth® sistem kako bi Vam omogućio da koristite svoje slušne aparatе za bezkontaktne pozive na iOS mobilnim telefonima. Korišćenjem procesorske snage AX platforme, pozadinska buka je smanjena, pružajući Vam da jasno čujete šta se govori preko telefona. Ugrađeni mikrofon u slušnom aparatу omogućava sagovornicima da čuju Vaš glas u visokom kvalitetu.



Revolucionarni Augmented Xperience čip

2x Audiološka jezgra procesora,

110% Povećana brzina binualnog zvuka

60% Smanjena binualna latentnost

27% Više električnih kola

22% Veće vremensko trajanje baterije

Širok spektar funkcija

Be Brilliant™



Nivo performansi
7 – 5 – 3
Demo

Pure 312 AX

CROS Pure 312 AX

Opremljeni svim prednostima Augmented Xperience platforme za izvanrednu jasnoću govora, ovi mali i atraktivni slušni aparati obezbeđuju potpuno opremljenu Bluetooth koneksiiju za Android i iOS, uključujući Signia asistenta.



Nivo performansi
7 – 5 – 3
Demo

Styletto AX

CROS Styletto AX

Styletto AX pozdravljaju inovativnu promenu zvuka i izgleda. Njegov nagrađivani SLIM-RIC dizajn je manji od svojih prethodnika i diskretnije je postavljen iza Vašeg uha, dok AX tehnologija pruža izvanrednu jasnoću govora u različitim okruženjima. Styletto AX nudi punjenje u pokretu, kao i Android i iOS povezivanje, uključujući Signia asistent.



Nivo performansi
7 – 5 – 3

Insio C&G AX

Insio C&G AX predstavlja kategoriju slušnih aparata kreiranih po obliku Vašeg ušnog kanala uz manji dizajn za bolje prijanjanje i celodnevnu udobnost. Sadrži vrhunsku Augmented Xperience platformu za izvanrednu jasnoću govora i prvo beskontaktno punjenje za slušne aparate dizajnirane po meri. Takođe se može povezati na Android i iOS mobilne telefone, uključujući i Signia asistenta.



Nivo performansi
7 – 5 – 3
Demo

Pure C&G AX

CROS Pure C&G AX

Pure C&G T

Pure C&G AX and T AX kombinuju moderan dizajn sa dokazanom mogućnošću punjenja, najsavremenijom Bluetooth vezom za Android i iOS i veštačkom inteligencijom Signije asistenta. Pure C&G T AX sadrži T-Coil.

Signia AX

Styletto AX

Nivo performansi

7 – 5 – 3

Demo



8 od 10 ljudi preferira SLIM-RIC dizajn

Tanak i moderan Styletto AX dizajn preferira 8 od 10 ljudi u odnosu na klasičan dizajn slušnih aparata.

Dizajniran za izvanredan zvuk

Styletto AX punjivi slušni aparat pruža čist i prirođan zvuk. Njegov nagrađivani dizajn ga čini najmanjim SLIM-RIC slušnim aparatom u svetu i obezbeđuje diskretnije uklapanje.

Izgrađen na vrhunskoj Augmented Xperience platformi, Styletto AX koristi Augmented Focus™ tehnologiju da odvoji govor od okolnih zvukova, a potom ih odvojeno obrađuje i rekombinuje kako bi pružio izvanrednu jasnocu govora u različitim okruženjima.

Styletto AX Vam pruža jasan i čist zvuk koji sadrži sledeće funkcije:

Beskontaktno punjenje uz Qi technologiju

Styletto AX slušne aparate možete dopuniti u pokretu ili kod kuće za 17 sati korišćenja po punjenju. Qi bežična tehnologija omogućava da postavite prenosivi punjač na ploču za punjenje. Prenosivi punjač nakon punjenja pruža 4 dana³ korišćenja bez potrebe za dodatnim punjenjem.

Android i iOS Bluetooth povezivanje na mobilne telefone

Styletto AX nudi poslednju tehnologiju Bluetooth konekcije, kako biste povezali Vaš Android³ or iOS uređaj i uživali u emitovanju telefonskih poziva, muzike ili televizije uz visokokvalitetan zvuk. Mogu se povezati sa Signia aplikacijom, koja i sadrži veštačku inteligenciju unutar Signia asistenta.

Ključne karakteristike

- Unikatan i nagrađen dizajn¹
- Diskretnije postavljanje
- Neverovatna jasnoća govora
- Dopunjiva baterija
- Bluetooth konekcija
- Signia asistent
- Own Voice Processing 2.0
- Auto EchoShield
- HandsFree za iOS



Augmented Xperience



Neverovatna jasnoća govora



Nagrađen dizajn



Punjiva baterija



Bluetooth konekcija



Signia asistent i veštačka inteligencija



Auto EchoShield



Own Voice Processing 2.0



HandsFree za iOS



Signia AX

Insio Charge&Go AX

Nivo performansi

7 – 5 – 3



Insio Charge&Go AX



Crna



Tamno braon



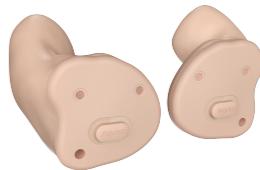
Braon



Moka



Ten



Bež

Prvi slušni aparati "po meri" sa beskontaktnim punjenjem Bluetooth konekcijom

Insio Charge&Go AX definišu upravo ono što je potrebno da sadrže slušni aparati kreirani po meri ušnog kanala. Sadrže naprednu tehnologiju Augmented Xperience platforme koja pruža poboljšanu jasnoću govora u različitim nivoima buke u okruženju. Takođe, obuhvata senzor pokreta kako bi optimalno obradio zvuk u pokretu.

Pored ovih karakteristika, Insio Charge&Go AX nudi i sledeće inovativne funkcije:

Beskontaktno punjenje

Insio Charge&Go predstavljaju prve slušne aparate napravljene "po meri" sa beskontaktnim punjenjem. Jednostavno postavite slušne aparate u Insio punjač koji pruža do 20 sati korišćenja u samo jednom punjenju.

Android i iOS povezivanje na mobilne telefone

Insio Charge&Go AX takođe nudi poslednju inovaciju tehnologije kada je u pitanju Bluetooth povezivanje na Android i iOS mobilne telefone. Vrlo jednostavno možete emitovati telefonske pozive, muziku i televiziju direktno na Insio Charge&Go slušne aparate. Takođe, možete se povezati sa Signia aplikacijom, koja u sebi sadrži veštacku inteligenciju - Signia asistenta.

Ključne karakteristike

- Manji i diskretniji dizajn za veću stopu ubobnosti
- Neverovatna jasnoća govora
- Beskontatno punjenje
- Bluetooth konekcija
- Signia asistent
- Auto EchoShield
- HandsFree za iOS



Nagrada za dizajn



Augmented Xperience



Neverovatna jasnoća govora



Napravljen "po meri"



Punjiva baterija



Bluetooth konekcija



Diskretan dizajn



Signia asistent i veštacka inteligencija



Auto EchoShield



HandsFree za iOS

Signia AX

Pure 312 AX i CROS Pure 312 AX

Nivo performansi

7 – 5 – 3

Demo



Pure 312 AX



Pure 312 CROS AX

Novo
Auto
EchoShield
+
Own Voice
Processing 2.0
+
HandsFree
for iOS



Mali RIC slušni aparat za neverovatnu jasnoću govora

Obuhvataju sve prednosti Augmented Xperience platforme za neverovatnu jasnoću govora. Pure 312 AX i CROS Pure 312 AX imaju elegantan i tanak dizajn. Bez obzira na svoju malu veličinu, ovi slušni aparati nude sve karakteristike Bluetooth koneksijske za maksimalno uživanje u muzici, telefonskim pozivima i televiziji sa Android i iOS mobilnim telefonima. Pure 312 AX's Zn-Air baterija nudi vremensku dužinu trajanja od oko 4 dana.⁸

Ključne karakteristike

- Neverovatna jasnoća govora
- Bluetooth konekcija
- Signia asistent
- Own Voice Processing 2.0
- Auto EchoShield
- HandsFree za iOS



Augmented
Xperience



Neverovatna
jasnoća govora



Izvrsni zvučni
pejzaž



312
Baterija



Bluetooth
konekcija



Signia
asistent i
veštacka
inteligencija



Auto
EchoShield



Own Voice
Processing
2.0



HandsFree
za iOS

Signia AX

Pure Charge & Go AX, CROS AX and T AX

Nivo performansi

7 – 5 – 3

Demo



Pure Charge&Go AX
CROS Pure Charge&Go AX



Pure Charge&Go T AX

Novo
Auto EchoShield + Own Voice Processing 2.0 + HandsFree for iOS



Integriran T-coil



Izvrsni zvučni pejzaž u punjivom RIC slušnom aparatu

Pure Charge&Go AX je idealan slušni aparat za one koji žele elegantan estetski uređaj sa svim potrebnim karakteristikama. Kombinuje atraktivan dizajn sa punjivom baterijom i najnovijom Bluetooth tehnologijom za Android i iOS, kao i veštačku inteligenciju sadržanu u Signia asistentu.

Pure Charge&Go AX je takođe dostupan i kao CROS slušni aparat. Dok Pure Charge&Go T AX sadrži T-coil za one koji žele potpunu podršku.

Za oba modela možete imati kompaktan Pure punjač, Prenosivi punjač i Dry&Clean punjač. Baterija Pure Charge&Go AX pruža do 24 sata korišćenja u samo jednom punjenju, uključujući 5 sati emitovanja za kompletну fleksibilnost. Impresivna baterija Pure Charge & Go T AX pruža do 36 sati korišćenja u samo jednom punjenju, uključujući 5 sati emitovanja.

Ključne karakteristike

- Neverovatna jasnoća govora
- Punjiva baterija u pokretu (uz prenosivi punjač)
- Bluetooth konekcija
- Signia asistent
- Own Voice Processing 2.0
- Auto EchoShield
- HandsFree za iPhone



Neverovatna
jasnoća govora



Izvrsni zvučni
pejzaž



Dopunjiva
baterija



Bluetooth
konekcija



Automatsko
prepoznavanje
situacije



Signia
asistent i
veštačka
inteligencija



Auto
EchoShield



Own Voice
Processing
2.0



HandsFree
za iOS

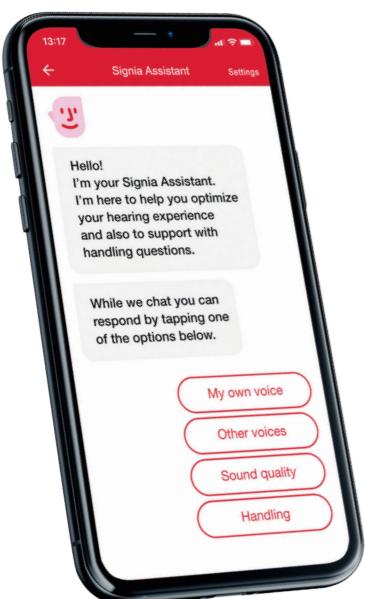


Signia softver Vam olakšava posao

Od naše "sve u jedan" Signia aplikacije do Connexx softvera, Signia Vas podržava na svakom koraku



Signia aplikacija za iOS i Android pametne mobilne telefone ne nudi samo daljinsku kontrolu, već i dva revolucionarna rešenja koja nam olakšavaju da ostanemo u kontaktu sa Vama 24/7, a to su Signia asistent i TeleCare.



Signia asistent

Inspirisan načinom na koji ljudski mozak rešava izazove, Signia asistent koristi veštačku inteligenciju kako bi Vam pružio direktnu podršku kad god Vam je ona potrebna. Kada dođe do promene, Signia asistent sakuplja informacije o Vašim slušnim potrebama i zvučne situacije u kojoj se nalazite, tako da uvek možete videti koje su promene izvršene.

Ova neurološka mreža veštačke inteligencije označava revoluciju u okviru nege sluha. To je živ sistem koji neprekidno uči o Vašim ličnim potrebama u specifičnim situacijama, krećući se od "jedne veličine koja odgovara svima" do personalizacije uređaja zasnovane na poznavanju činjenica, kako bi slušni aparat bio fino podešen prema Vama.



TeleCare

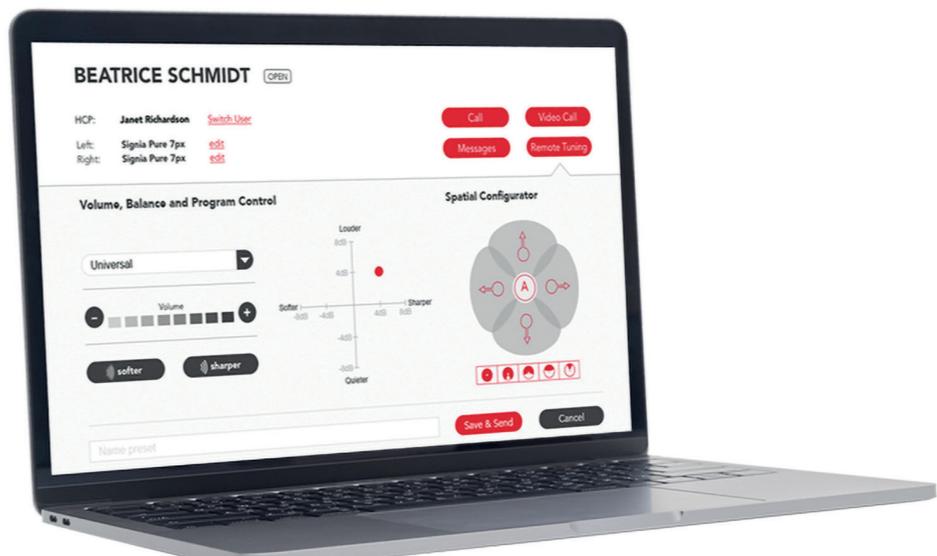
Signia TeleCare nam omogućava podršku na daljinu. Na ovaj način možemo da pružimo pomoć u situacijama kada Vam je potrebna. Možemo održati virtualne sastanke preko telefona ili video poziva i podešavati Vaš slušni aparat na daljinu preko Connexx softvera.



Connexx uz Signia AX

Connexx uz Augmented Xperience

Connexx softver nas stavlja na mesto vozača koji dobro vidi stvarni svet i na taj način Vam pruža optimalnu podršku.



Prva postavka Connexx softvera konfiguriše Signia AX slušne aparate kako bi omogućio da čujete ono što je Vama bitno. Prva postavka se pažljivo optimizuje kako bi se obezbedila dobra početna pozicija za svakog ko koristi slušne aparate.

Dynamic Soundscape Processing (DSP) kontrola u Connexx softveru obezbeđuje klizač za podešavanje Vaših ličnih potreba. Ovaj klizač je moćniji nego ikad zahvaljujući Agumented Focus™ tehnologiji.

Kako biste potpuno optimizovali svoje lične potrebe u određenim situacijama, koristite Signia asistenta. Signia asistent se može fino podešiti DSP klizačem, koji će Vam pokazati ukoliko su se neke promene desile od početnog podešavanja, tako da ćete imati potpuni uvid u Vaš čulni doživljaj.

EarWear 3.0

Povećana udobnost i napredan dizajn

Naš novi model EarWear 3.0 bolje naleže, fleksibilniji je i savršeno prijanja u uho.

EarWear 3.0 Vam pruža sveobuhvatno rešenje pouzdano u pogledu akustičkih performansi i trajnosti, što omogućava da uživate u velikoj udobnosti, estetskom izgledu i savršenom prijanju u uho, uz ujednačeno sjajan zvuk.

Novi gumeni nastavci imaju različite dimenzije, otvorenog i zatvorenog tipa, pogodni su za većinu anatomske i slušnih potreba.



MiniReceiver 3.0



WaxGuard alatka



Alatka za izvlačenje

EarWear 3.0 prednosti:

Bolje naleganje

Nežni gumeni nastavci i poboljšani prijemnici svih veličina dozvoljavaju duboko umetanje uz veliku udobnost, čak i u manjim ušnim kanalima.

Estetski dopadljiv

Poboljšana savitljivost kabla/cevi koja osigurava lakše pozicioniranje aparata u uho, čineći ih manje vidljivim. Sve varijante su dostupne u dužinama od 0 - 4.

Bolje zadržavanje položaja

Naročita zakrivljenošć kabla/cevi i završetka učvršćuje uređaj u slušnom kanalu i sprečava promene položaja.

Novi gumeni nastavci

Kompatibilni sa miniReceiver 3.0 i ThinTube 3.0 i lakše se menjaju u odnosu na tradicionalne gumene nastavke.

Manji slušni aparati

Uvođenje znatno manjeg čipa omogućava sveukupno manji dizajn RIC slušnih aparata.

Poboljšano korišćenje

Dokazan dizajn omogućava laku zamenu „kapica“ (click domes).

U cilju daljeg povećanja izdržljivosti i smanjenja oštećenja na kablovima i cevima, miniReceiver 3.0 ima ojačan završetak kabla, dok je ThinTube 3.0 napravljen iz jednog dela. Titanijumski štit na svim miniReceivers 3.0 omogućava optimalne antialergijske performanse.



Otvoreni EarTips 3.0



Tulip EarTips 3.0



Sleeves 3.0

Signia AX Punjači

Sve mogućnosti punjenja



Uz Signia AX slušne aparate možete izabrati različite punjače za punjenje, u zavisnosti od Vaših želja i životnog stila.



Styletto AX punjač

Elegantni Styletto AX punjač sadrži Qi bežičnu tehnologiju koja pruža do četiri dodatna punjenja slušnih aparata, bez potrebe za dodatnim punjenjem.



Styletto AX Dry&Clean Charger

Poslednja tehnologija punjenja, Styletto AX Dry&Clean punjač, ne samo da puni slušne aparate već obuhvata i UV tehnologiju čišćenja i sušenja, kako bi održao Styletto AX slušne aparate u odličnom stanju. UV tehnologija počinje automatski kada su slušni aparati postavljeni u punjač i završava se za 15 minuta.



Insio punjač

Insio punjač je prvi beskontaktni punjač za slušne aparate napravljeni "po meri". Omogućava do 20 sati korišćenja Insio Charge&Go AX slušnih aparata u samo jednom punjenju.



Pure punjač

Ovaj mali i visoko pouzdan stacionarni punjač zadovoljava osnovne potrebe kada govorimo o punjenju slušnih aparata. Dve LED lampice pokazuju status punjenja (po jedna za svaki slušni aparat). Ovaj punjač može biti uključen putem USB-a u aparat za napajanje.



Pure Portable punjač

Ovaj sofisticirani punjač pruža udobnost punjenjem u pokretu. Punjač obezbeđuje tri kompletne punjenja za jedan par slušnih aparata. Poklopac štit slušni aparat i sprečava skupljanje prašine i vlage u punjaču. Dve LED lampice ukazuju na status punjenja (po jedna za svaki slušni aparat) i jedna za integriranu bateriju.



Pure Dry&Clean punjač

Pure Dry&Clean punjač sadrži iste karakteristike kao i Styletto AX Dry&Clean punjač. Tri LED svetla po slušnom aparatu ukazuju na status punjenja dok dodatni LED ukazuju na status čišćenja. Dry &Clean punjač, takođe, ima poklopac za osiguravanje optimalnog čišćenja i prostor za čuvanje slušnih aparata.

Karakteristike	Informacije	Nivo performansi		
		7AX	5AX	3AX
Dynamic Soundscape Processing 2.0	Obrada zvuk na viši nivo, uključujući senzor pokreta za realističniji zvuk prilagođen svakodnevnom životu.	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Augmented Focus™	Odvaja zvuk u fokusu (govor) od okruženja, kreira jasan kontrast između njih, što omogućava lakše praćenje konverzacije.	✓	✓	✓
Acoustic Sensors	Novi dizajn akustičkih senzora detektuje više zvukova nego ikad i donosi nam preciznije informacije o okruženju.	✓	✓	✓
e2e wireless 4.0	Kontrolna spojinka, sinhronizacija, binauralna usmerenost, Spatial Speech Focus, CROS/ BiCROS.	✓	✓	✓
Motion Sensor	Integrисани senzor pokreta detektuje da li korisnik miruje, šeta ili trči. Ove informacije koristi za dinamičku obradu zvuka.	✓	✓	✓
OVP 2.0 Own Voice Processing 2.0	Sopstvena obrada glasa (OVP™) koristi prepoznavanje glasa korisnika u realnom vremenu kako bi se obezbedio prirodan zvuk sopstvenog glasa. Dostupno za RIC/BTE uređaje sa e2e tehnologijom.	✓	✓	✓
Sound Clarity	Jasnoća govora pruža realističan zvuk koji pokriva čitav spektar mogućih situacija.	●●●●●	●●●●○	●●●○○
Signal processing / Gain & MPO	Broj kanala za podešavanje u Connex softveru.	48/20	32/16	24/12
Hearing Programs	Broj programa za podešavanje u Connexx softveru.	6	6	6
Extended dynamic range	117dB 24bit procesuira za poboljšano digitalno kodiranje za nežnije i glasnije zvuke.	✓	✓	✓
Speech and noise management	Smanjuje napor slušanja koristeći sofisticiraniju obradu zvuka.	✓	✓	✓
SoundSmoothing™	Smanjuje iritaciju u slučaju iznenadnog glasnog zvuka.	✓	✓	✓
Feedback cancellation	Brzo praćenje i kontrola povratnih informacija kod pojedinačne obrade kanala.	✓	✓	✓
HD Music	Unapred definisani programi za poboljšano uživanje kod muzike koja se ne emituje.	3	3	1
eWindScreen	Smanjuje napor od neprijatnih zvukova veta.	✓	✓	✓
Extended bandwidth	Prošireni interval upijanja zvukova, koji nam pruža prirodniji zvuk visokih tonova.	✓		
Auto EchoShield	Automatski smanjuje efekat eha i iznenadnih glasnih zvukova u okruženjima.	✓	✓	
Speech Quality	Pruža jasnije razumevanje govora, kao i lakoću komunikacije u buci.	●●●●●	●●●●○	●●●○○
Binaural Directionality	Omogućava Vam odlično razumevanje govora u buci. Dostupno za bilateralno uklapanje sa mikrofonima i e2e bežičnom vezom.	✓	✓	✓
Wireless CROS/BiCROS	Zahteva CROS transmitere.	✓	✓	✓
Frequency compression	Poboljšava otkrivanje govornih zvukova za korisnike sa smanjenim pragom sluha visoke frekvencije. Kompresija frekvencije se selektivno aktivira na osnovu audioloskih kriterijuma.	✓	✓	✓
Spatial SpeechFocus	Detectuje sa koje strane dolaze najglasniji zvukovi i fokusira se na istu (spreda, sa strane, odnadzad). Dostupno za bilateralno uklapanje sa mikrofonima i e2e bežičnom vezom.	✓ ²⁾	✓ ³⁾	

1) Automatski mod dostupan samo u 7AX, ručni mod za 5AX

2) U univerzalnom programu: Automatski mikrofon prenos udesno, uлево, од назад.

3) U univerzalnom programu: Automatski mikrofon prenos je pozadi i sa strane.

U manuelnim programima, mikrofon se prenosi udesno, uлево и pozadinske.

Karakteristike	Informacije	Nivo performansi		
		7AX	5AX	3AX
Wearer Interaction	Tehnički nastrojeni korisnici će ceniti dodatnu kontrolu nad slušnim aparatom. Signia Augmented Xperience slušni aparati nude ovim korisnicima sveobuhvatan spektar opcija prilagođavanja putem Signia aplikacije.	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Signia Assistant	Pruža našim korisnicima beskontaktnu 24h podršku i servis aparata. Skladišti informacije o korišćenju koje kasnije koristi za lakše podešavanje aparata u Connex softveru.	✓	✓	✓
Signia app (iOS and Android)	Nova Signia aplikacija kombinuje sve funkcionalnosti prethodnih aplikacija (touchControl, myControl, myHearing aplikacija). Funkcionalnost ponudena u aplikaciji se automatski prilagođava u zavisnosti od povezanog slušnog aparata.	✓	✓	✓
Adaptive Streaming Volume	Razumljivost govora teži adaptaciji volumena emitovanja u zavisnosti od ambijenta i buke.	✓	✓	✓
Spatial Configurator	Deo je Signia aplikacije i dozvoljava korisniku da podeši pravac mikrofon prenosa.	✓	✓	
Direct streaming for iOS	Signia Augmented Xperience slušni aparati mogu biti povezani sa Apple uređajima za telefonske pozive i audio prenose bez dodatne opreme.	✓	✓	✓
HandsFree for iOS	HandsFree koristi Bluetooth® kako bi omogućio korisniku da koristi slušne apeare za hands-free pozive preko iOS mobilnog telefona u različitim okruženjima.	✓	✓	✓
Direct streaming for Android	Direktni audio prenos sa ASHA kompatibilni su sa Android uređajima sa Bluetoothom što omogućuje povezivanje sa Augmented Xperience slušnim aparatima.	✓	✓	✓
StreamLine TV accessory	Emitovanje visokokvalitetnih radio zvukova direktno preko TV putem Bluetooth konekcije	✓	✓	✓
StreamLine Mic accessory	Emitovanje visokokvalitetnih zvukova direktno sa bilo kog uređaja koji sadrži Bluetooth konekciju do AX slušnih aparata.	✓	✓	✓
Tinnitus	Sistem koji ublažava tinnitus tako što pušta određenu frekvenciju ili pušta prijatne zvukove prirede. Moguće je i kombinovanje ove dve opcije.	✓	✓	✓
Notched Amplification Therapy	Inovativna tinnitus terapija koja pruža svakodnevno pojačanje	✓	✓	✓
Smart Optimizer and Data Logging	Smart Optimizer (nalazi se u okviru baze podataka) daje prilagođene fino- podešene preporuke na osnovu analize korišćenja slušnog aparata.	✓	✓	✓
Acclimatization manager	Omogućava korisniku da ima koristi od poboljšane čujnosti na duži period i da uživa u optimalnom prihvatanju uređaja od samog početka	✓	✓	✓
InSituGram	Omogućava brzo i pogodno očitavanje audiograma i proveru pragova zvuka dok se slušni aparati nosi.	✓	✓	✓
AutoFit	Automatski obezbeđuje optimizovanu postavku (REIG - real-ear insertiongain) bez potrebe da se zvukovi ručno uparuju. Novi IMC2 standard proširuje opseg REM opreme koja podržava AutoFit sa Connex softverom i Noah 4.5.1 ili više	✓	✓	✓
TeleCare	TeleCare pruža daljinske usluge, uključujući dodatne alate za praćenje ličnih potreba.	✓	✓	✓
Remote Services	Uključuje TeleCare Dashboard, Remote Fine Tuning, CareChat (uključujući poruke, audio pozive i video pozive, virtualno praćenje)	✓	✓	✓