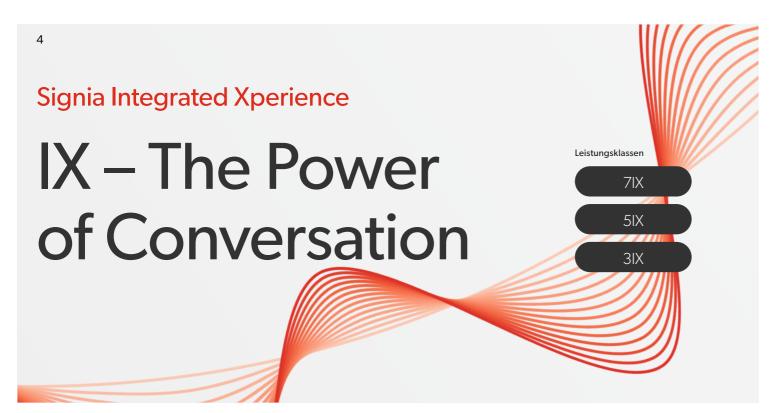
Be Brilliant™ Produktübersicht Oktober 2023 rignia



# Inhalt

Sig	gnia Integrated Xperience	4
	Silk Charge&Go IX	10
	Pure Charge&Go IX, T IX	12
Sig	gnia Augmented Xperience	14
	Styletto AX	18
	Insio Charge&Go AX	20
	Pure Charge&Go AX, T AX	22
	Pure 312 AX	24
	Intuis 4 M, P, SP	25
Sig	gnia Xperience	26
	Signia Active	28
	Silk X	29
	Motion Charge&Go X, P X, SP X	30
	Pure Charge&Go 1X, Pure 312 1X	33
Sig	gnia Nx	34
	Insio Nx	35
Sig	gnia Basis-Segment	36
	Intuis 3 RIC 312	38
Fai	rbübersicht	40
Fui	nktionsübersicht	42
Zu	behör	48
	Charger Kompatibilitäten	50
	Signia App	52
	Signia Assistant	53
	Mein Wohlbefinden	54
	EarWear 3.0	56
	ThinTubes, miniReceiver 2.0 und mehr	58
Un	nity 3	60
iSc	can II	62
Pro	ogrammiergeräte	63
Rei	inigungs- und Pflegemittel	63



In der EuroTrak Studie von 2022 nennen HörgeräteträgerInnen ihr größtes Problem: das Verstehen verschiedener GesprächspartnerInnen in geräuschvollen Umgebungen – überall dort, wo viele gleichzeitig durcheinander sprechen.<sup>1</sup>

In Pure Charge&Go IX steckt eine Weltneuheit: Integrated Xperience (IX). Die neue Plattform nutzt die einzigartige IX 2-Wege-Signalverarbeitung mit Konversationsanalye, Multi-Beamformer und Dynamischer Konversationsanhebung (Lehn-Effekt).

Pure Charge&Go IX ist somit derzeit als einziges Hörgerät in der Lage, die Sprache mehrerer GesprächspartnerInnen gleichzeitig zu identifizieren und hervorzuheben, auch wenn sie sich im Raum bewegen. Die Umgebung bleibt dabei natürlich hörbar.



Integrated Xperience

IX analysiert die Umgebung mit über 192.000 Datenpunkten pro Sekunde. Die Analyse ist die Basis für den Multi-Beamformer, der mehrere Personen dauerhaft erfasst – auch in Bewegung und mit rund 1.000 Aktualisierungen pro Sekunde.

### **Instant Fit**



Silk Charge&Go IX

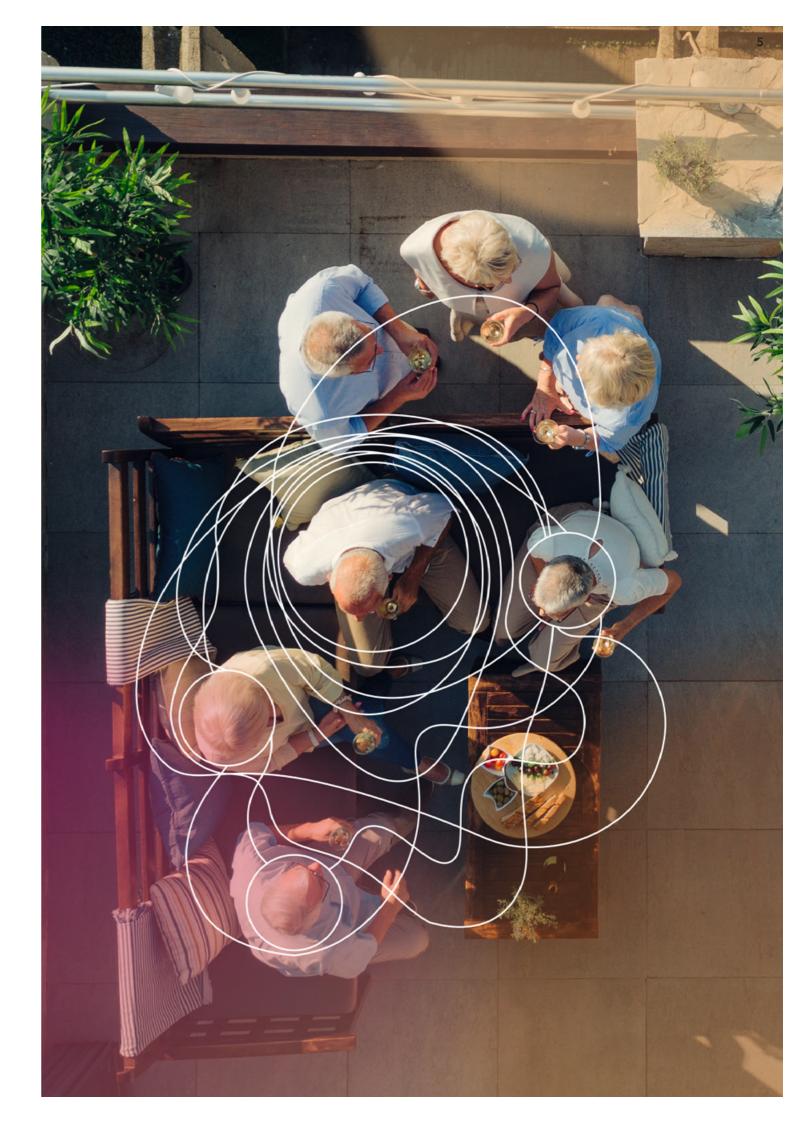
RIC



Pure Charge&Go IX



Pure Charge & Go T IX



6 The Power of Conversation – Signia Integrated Xperience

# **Integrated Xperience Features**

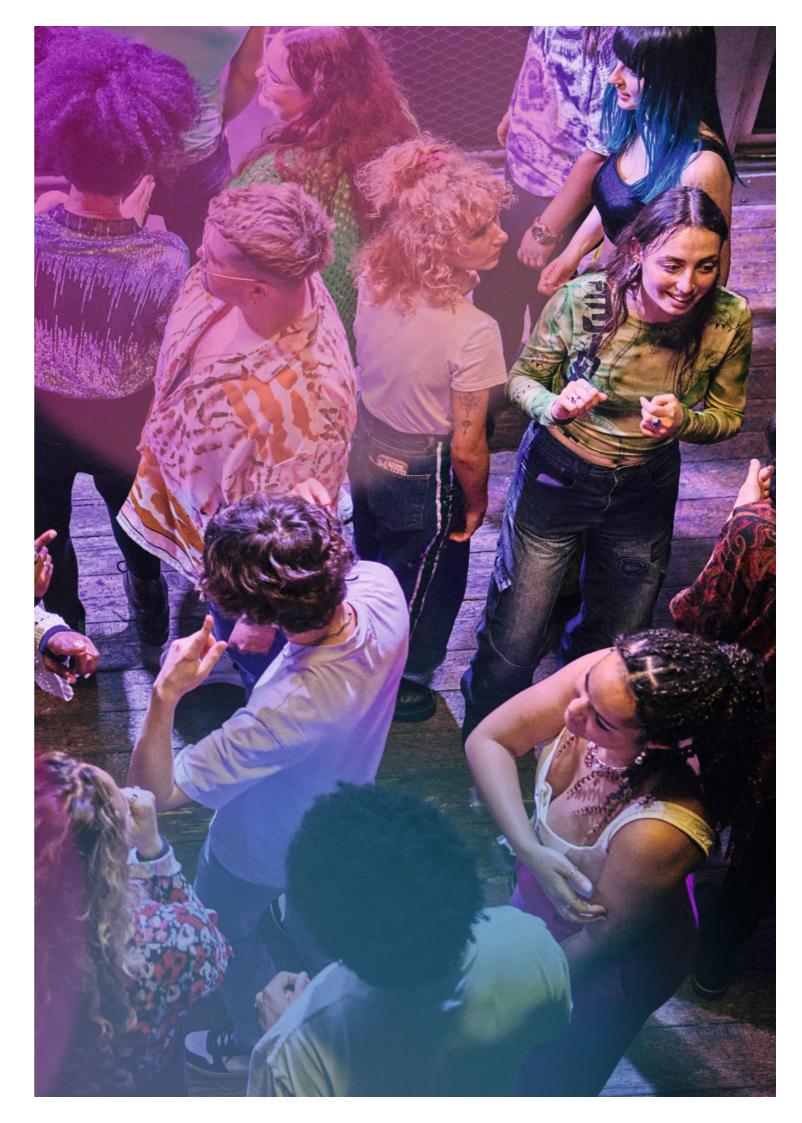
Signia Integrated Xperience ist das Herzstück unserer sensationellen audiologischen Leistungsfähigkeit. Technologische Spitzenleistung zur Gesprächsverbesserung in Echtzeit, die darauf ausgelegt ist, die räumliche Gesprächssituation zu analysieren (Analyse), die akustische Realität für HörgeräteträgerInnen zu verbessern (Ausrichtung) und sich ständig an Situationsänderungen anzupassen (Adaption).

Features	Formfaktor		Beschreibung	Leistungsklassen		
	Pure	Silk		7 IX	5 IX	3 IX
Kommunikation						
IX 2-Wege-Signal- verarbeitung mit Multi-Beamformer	<b>✓</b>		Unterstützt konstant <b>Gespräche in der Gruppe</b> , indem die aktiven GesprächspartnerInnen identifiziert und dauerhaft aus dem Umgebungsgeräusch hervorgehoben werden. <sup>1</sup>	••••	••••	••000
Konversationsanalyse	<b>✓</b>		Erkundet ständig die akustische Umgebung und die Dynamik in Gesprächen, um die Anzahl der <b>GesprächspartnerInnen</b> und deren <b>Standort</b> zu identifizieren.		<b>✓</b>	<b>✓</b>
Dynamische Konversationsanhebung	<b>✓</b>		Am Gespräch beteiligte Personen werden durch einen zusätzlich generierten, höheren Pegel von 3dB aus dem Umgebungsgeräusch hervorgehoben. Dies wird als <b>Lehn-Effekt</b> bezeichnet, da die Wirkung einem Hinlehnen zur sprechenden Person ähnelt.	••••	••••	••000
Own Voice Processing 2.0 (OVP™ 2.0)	<b>/</b>		OVP 2.0 ist ein wichtiger Bestandteil der IX Signalverarbeitung. Es dient der <b>Identifizierung aktiver GesprächsteilnehmerInnen</b> und die eigene Stimme klingt angenehmer. <sup>1</sup>	<b>~</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
Dynamic Soundscape Processing 3.0	<b>✓</b>	<b>✓</b>	Ein einziger Regler, der auf Basis vielfältiger Analysen unterschiedlichste Funktionen orchestriert. Als Basis dienen beispielsweise Akustiksensoren, Bewegungssensoren, OVP 2.0, die SNR-Erfassung sowie Analysen zur Richtung und Relevanz von SprecherInnen.	••••	••••	•••00
Bewegungssensoren	<b>✓</b>		Ein integrierter Bewegungssensor erkennt, ob HörgeräteträgerInnen gehen, laufen oder stillstehen. Diese Informationen werden für die Verarbeitung dynamischer Hörsituationen verwendet.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
e2e wireless 4.0	<b>~</b>	<b>✓</b>	Sorgt für die Verbindung zweier Hörgeräte, Synchronisation, CROS/BiCROS und andere binaurale Funktionen. <sup>1</sup>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
Sprach-und Stör- geräuschmanagement	<b>✓</b>	<b>✓</b>	Reduziert die Höranstrengung in geräuschvoller Umgebung.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
TruEar 360	<b>✓</b>		Reproduziert die Vorteile des natürlichen Ohrmuschel-Effekts durch Hervorhebung des Unterschieds zwischen vorderen und hinteren Schallquellen.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
Binaurale Direktionalität			Sorgt wissenschaftlich erwiesen für verbessertes Sprachverstehen in lautem Störgeräusch. Erhältlich für binaurale Versorgungen mit Richtmikrofonen und e2e wireless.¹		<b>✓</b>	<b>✓</b>
Binaurales OneMic Richtmikrofon		<b>✓</b>	Durch binaurale Verarbeitung mit dem Mikrofon des zweiten Hörgeräts erzielte Richtcharakteristik, wodurch der Platzbedarf der Mikrofone sehr gering ist.¹	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
SpeechFocus 360	<b>✓</b>		Die Mikrofone richten sich direktional nach vorne, links, rechts oder nach hinten aus, abhängig von der Richtung der dominanten Sprachquelle. Automatisch zugeschaltet bei Fahrgeräuschen im Auto in Leistungsklasse 7 oder im Hörprogramm "Spaziergang" in Leistungsklasse 7 und 5.¹	••••	••••	

Features	Formfaktor		Beschreibung		Leistungsklassen		
	Pure	Silk		7 IX	5 IX	3 IX	
Hörkomfort							
Rückkopplungs- auslöschung	<b>✓</b>	<b>✓</b>	In Hochgeschwindigkeit: Überwachung und Auslöschung von Rückkopplungen in den einzelnen Verarbeitungskanälen	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
eWindScreen™		<b>✓</b>	Reduziert Windgeräusche effektiv.	••••	••••	•••00	
SoundSmoothing™	_ <	<b>✓</b>	Reduziert impulshafte Störgeräusche wie Geschirrklappern und Zeitungsrascheln.	<b>√</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
Auto EchoShield		<b>✓</b>	Nutzt die 2-Wege-Signalverarbeitung und reduziert im Universalprogramm automatisch die Auswirkungen von Nachhall und plötzlichen lauten Geräuschen in halligen Umgebungen.	<b>√</b>			
EchoShield	<b>/</b>	<b>✓</b>	Spezielles, manuell zuschaltbares Programm für hallige Räume.	<b>~</b>	<b>✓</b>		
Erweiterte Eingangsdynamik	<b>_</b>	<b>✓</b>	117 dB 24-Bit-Verarbeitung für verbesserte digitale Kodierung von leisen und lauten Eingängen.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
Erweiterte Bandbreite		<b>✓</b>	Die Bandbreite der Signalverarbeitung bis 12 kHz sorgt für eine exzellente Übertragung von hochfrequenten Sprachanteilen, Musik und Umgebungsgeräuschen.	<b>✓</b>			
Mehrwert für Kundinne	n						
Signia Assistant	<b>~</b>		Der Signia Assistant ist die perfekte Ergänzung zur persönlichen Betreuung Ihrer Kundlnnen. Individuelle Klangeinstellungen können rund um die Uhr vorgenommen werden, sodass der Anpasserfolg noch schneller erreicht wird. Connexx zeigt die Änderungen detailliert an.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
Signia App (iOS und Android)	<b>✓</b>	<b>✓</b>	Eine Smartphone-App für alle Hörgeräte: Die Signia App stellt sich auf das jeweilige Hörgerätemodell ein. Nur die vorhandenen Funktionen werden angezeigt.	<b>√</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
Adaptive Streaming- Lautstärke	<b>✓</b>		Die Streaming-Lautstärke wird automatisch und blitzschnell an wechselnde Umgebungspegel angepasst, sodass das Streaming-Signal selbst bei starkem Umgebungslärm stets herausgehört wird.	<b>~</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
Mein Wohlbefinden	<b>/</b>		Zeigt HörgeräteträgerInnen über die App Interessantes zu ihrem Nutzungsverhalten und motiviert sie, die Hörgeräte dauerhaft zu tragen.	<b>~</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
Richtung/Fokus individuell			Über die Signia App können die HörgeräteträgerInnen selbst die Richtung und den Winkel des Mikrofonfokus bestimmen.	<b>✓</b>	<b>✓</b>		
TeleCare		<b>✓</b>	TeleCare ermöglicht Service aus der Ferne einschließlich zusätzlicher Tools zur Nachbetreuung: Fernanpassung², CareChat inkl. Textnachrichten, Telefon- und Videoanrufe, Online-Nachsorge.		<b>✓</b>	<b>✓</b>	
Tinnitus							
Notch-Therapie	<b>✓</b>	<b>✓</b>	Einzigartiger, patentierter Therapieansatz von Signia, bei dem die Tinnitusfrequenz aus dem Verstärkungsspektrum ausgespart und auf zusätzliches Noiserrauschen verzichtet wird.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
Tinnitusnoiser	<b>√</b>	<b>✓</b>	Verschiedene Tinnitusstrategien stehen zur Verfügung: die traditionelle Noiser-Therapie sowie die Tinnitus-Notch-Therapie. Die beiden Ansätze können sogar kombiniert werden.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	

# **Integrated Xperience Features**

Features	Formfaktor	Beschreibung	Leistungsklassen		
	Pure Silk		7 IX	5 IX	3 IX
Konnektivität					
LE Audio ready	$\checkmark$	Hardware-Voraussetzungen sind für die Einführung bereits geschaffen.	<b>✓</b>	$\checkmark$	$\checkmark$
Direct-Streaming für iOS (MFi) & Android (ASHA)	<b>✓</b>	Die Hörgeräte können mit Apple iOS-(iPhones, iPads, iPods) und ASHA-unterstützten Android-Geräten gekoppelt werden, um direktes Audio-Streaming wie Telefonate und Musik zu ermöglichen.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
Hands-free iOS	<b>✓</b>	Ermöglicht freihändiges Telefonieren mit hoher Sprachqualität. Die Stimme der TrägerInnen wird vom Mikrofon eines Hörgeräts aufgenommen und an den/die GesprächspartnerIn übertragen.	<b>√</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
CallControl für iOS	<b>✓</b>	Anrufe können direkt am Taster eines der Hörgeräte angenommen, beendet oder abgelehnt werden.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
T-Spule	<b>✓</b>	Nur in Pure Charge&Go T IX erhältlich. Ermöglicht die Übertragung von Ringschleifen und kompatiblen Telefonen.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
StreamLine Mic Kompatibilität	<b>✓</b>	Überträgt hochwertigen Stereosound direkt von jedem Bluetooth-Gerät (PCs, Android-Geräte ohne ASHA, usw.). Kann auch als Fernmikrofon verwendet werden.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
StreamLine TV Kompatibilität	<b>~</b>	Überträgt den TV-Ton in Dolby Digital direkt in Bluetooth-fähige Signia Hörgeräte. Die Kopplung erfolgt vollautomatisch, indem die Hörgeräte auf den Sender gelegt werden.	<b>~</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
miniPocket Kompatibilität	<b>✓</b> ✓	Optionale Fernbedienung im Schlüsselanhänger-Design.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>~</b>
Anpassung					
Kanäle	< <	Signalverarbeitungskanäle/einstellbare Kanäle pro Prozessor für frontale und Umgebungseingänge	48/20	36/18	32/16
Frequenzkompression	<b>✓ ✓</b>	Komprimiert den Hochtonbereich, der aufgrund einer hochgradigen Hörminderung nicht mehr von den HörgeräteträgerInnen wahrgenommen werden kann, in einen tieferen, von TrägerInnen hörbaren Frequenzbereich.	<b>√</b>	<b>~</b>	<b>✓</b>
Wireless CROS/BiCROS	✓	Ein Mikrofon-Gerät, das an einem Ohr mit unversorgbarem Hörverlust getragen wird, überträgt den Schall an ein Hörgerät, das auf dem besseren Ohr getragen wird.	✓	<b>✓</b>	<b>✓</b>
Hörprogramme	✓ ✓	In Connexx einstellbare Hörprogramme.	6	6	6
HD Musik		Voreingestellte Programme für den Genuss von nicht gestreamter Musik.	3	3	1
Smart Optimizer und Data Logging	<b>✓</b> ✓	Maßgeschneiderte Empfehlungen zur Feinanpassung auf der Grundlage der Hörgerätenutzung der TrägerInnen.		<b></b>	<b>✓</b>
Akklimatisierungs- manager	✓ ✓	Ermöglicht TrägerInnen, sich durch stufenweise automatische Verstärkungsanhebung schonend an die benötigte Verstärkung zu gewöhnen.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
InSituGram	<b>✓</b> ✓	Schnelle und bequeme Messung der Hörschwelle mit getragenen Hörgeräten.	<b>~</b>	<b></b>	<b>✓</b>
– AutoFit™		Optimierte Real-Ear-Insertion-Gain (REIG)-Einstellung ohne manuelle Anpassung an die Zielkurve, was eine deutlich schnellere Real-Ear-Verifizierung ermöglicht.			



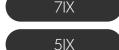
# Wenn aufladbar unsichtbar wird

















# Silk Charge&Go IX

Mit dem Silk Charge&Go IX setzen wir unsere Erfolgsgeschichte in Sachen akkubetriebene Hearwear fort. Denn in unserer neuesten Silk Generation steckt ein leistungsfähiger Lithium-lonen-Akku, der HörgeräteträgerInnen mit bis zu 28 Stunden ununterbrochener Laufzeit mit einer einzigen Ladung durch den gesamten Tag trägt. Der Clou: Trotz des Akkus ist beim Silk Charge&Go IX kaum ein Größenunterschied zur Batterieversion erkennbar. Dank flexibler Sleeves 3.0 sitzen die Silk Charge&Go IX Hörgeräte ohne Maßanfertigung bequem und sicher im Ohr.

### Instant Fit

Performance

Akku

Тур

Bauform

50/114 dB SPL

### Hauptmerkmale

- Nahezu unsichtbar im Ohr für maximale Diskretion
- Aufladbar für bis zu 28h Betriebsdauer pro Tag
- Mobiles Ladeetui für unterwegs
- Signia Integrated Xperience Plattform mit
- Dynamic Soundscape Processing
- Binaurales OneMic Richtmikrofor
- Sleeves 3.0 für Instant Fit Fernbedienung



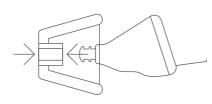


CROS/BiCROS-Mikrofongerät





Mobiles Lader



Aufstecken und fertig

Sleeves sind in vier Größen sowie belüftet und geschlossen verfügbar.

### CROS diskret - mit Akku



Kompatibel mit allen Leistungsklassen

7IX - 5IX - 3IX

Viele HörgeräteträgerInnen haben großes Interesse an einer besonders unauffällig zu tragenden Versorgung. Menschen mit einseitigem, nicht versorgbarem Hörverlust machen da keine Ausnahme. Silk Charge&Go IX und sein CROS Mikrofongerät bieten unübertreffliche Diskretion. Basierend auf der neuentwickelten IX Plattform und der prämierten und über Jahre weiterentwickelten Drahtlosverbindung der beiden Geräte, e2e wireless 4.0, ist eine zuverlässige Übertragung vom CROS Mikrofongerät zum Hörgerät möglich.

### Silk Mobile Charger



Gerade bei derart kleinen Geräten ist es eine große Herausforderung, die Handhabung einfach zu gestalten. Mit dem aufladbaren Silk Charge&Go IX ist dies vorbildlich gelungen. Denn der eingebaute Lithium-lonen-Akku und der Mobile Silk Charger lassen den Batteriewechsel entfallen. Das Beste: Die Hörgeräte schalten beim Herausnehmen aus dem mobilen Ladeetui automatisch ein und beim erneuten Einsetzen wieder aus.

### **WaxGuard Nanocare**



Silk Charge&Go IX ist bereits mit Sleeves 3.0 gut vor dem Eindringen von Cerumen geschützt. Doch um auf Nummer sicher zu gehen, haben wir den WaxGuard Nanocare 3.0 zusätzlich in den Hörerstutzen eingesetzt. Cerumen, das es bis dahin schafft, kann leicht entfernt werden, indem der kleine weiße Filter einfach ausgetauscht wird.

# Wenn aus Sprache Gespräche werden









SOUNDSCAPE PROCESSING

DSP









Bauform



### Hauptmerkmale

- IX 2-Wege-Signalverarbeitung mit
- Multi-Beamformer
- Own Voice Processing 2.0 zur Identifizierung von GesprächspartnerInnen
- Dynamische Konversationsanhebung
- LE Audio ready
- Hands-free iOS mit CallControl
- Mein Wohlbefinden
- Direct-Streaming von iOS- und ASHA-fähigen Android-Geräten



Signia App mit Mein Wohlbefinden



Mobiles Laden





Android Direct-Streaming



CROS/BiCROS-Mikrofongerät



Signia Assistant



LE Audio ready

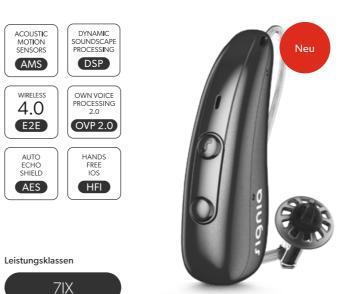
# Pure Charge&Go IX

Pure Charge&Go IX nutzen die bisher weltweit einzigartige Multi-Beamformer-Technologie und sind somit derzeit als einzige Hörgeräte in der Lage, die Sprache mehrerer GesprächspartnerInnen gleichzeitig zu identifizieren und hervorzuheben, auch, wenn diese sich im Raum bewegen. Alles, während die Umgebung angenehm hörbar bleibt. So werden Gruppengespräche auch für HörgeräteträgerInnen endlich wieder möglich. Die Akkulaufzeit beträgt bis zu 28 Stunden bzw. bis zu 24 Stunden inklusive 5 Stunden Streaming. Und Pure Charge&Go IX ist LE Audio ready für die Zukunft.

### RIC

Hörertyp	miniReceiver 3.0 S	miniReceiver 3.0 M	miniReceiver 3.0 P	miniReceiver 3.0 HP
Performance				
Matrix (2 ccm)	46/110 dB	60/119 dB	65/122 dB	75/131 dB
Akku				
	Lithium-lonen-Akku	Lithium-Ionen-Akku	Lithium-lonen-Akku	Lithium-Ionen-Akku

# Längere Laufzeit. Kaum größer. Mit T-Spule.



5IX

3IX

### Hauptmerkmale

- Bis zu 39h Akkulaufzeit
- IX 2-Wege-Signalverarbeitung mit Multi-
- Own Voice Processing 2.0 zur Identifizierung von GesprächspartnerInnen
- Dynamische Konversationsanhebung
- LE Audio ready
- Hands-free iOS mit CallControl
- Mein Wohlbefinder
- Direct-Streaming von iOS- und ASHA-fähigen Android-Geräten



Signia App mit Mein Wohlbefinden



Mobiles Laden





Android Direct-Streaming



CROS/BiCROS-Mikrofongerät



Signia Assistant



LE Audio ready



Integrierte T-Spule

# Pure Charge&Go T IX

Diese kleine T-Spulenversion ist kaum größer als Pure Charge&Go IX, verfügt aber über einen beeindruckenden Hochleistungs-Akku. Er liefert Energie für bis zu 39 Stunden Betriebsdauer ohne Streaming und bis zu 34 Stunden mit 5 Stunden Streaming, ideal für Streaming-Power-User oder Menschen, für die der Tag nicht lang genug sein kann. Auch Pure Charge&Go T IX ist für Bi-CROS-Versorgungen geeignet und mit dem Mikrofongerät CROS Pure Charge&Go IX kompatibel. Und natürlich ist es auch LE Audio ready.

### RIC

Bautorm				
Hörertyp	miniReceiver 3.0 S	miniReceiver 3.0 M	miniReceiver 3.0 P	miniReceiver 3.0 HP
Performance				
Matrix (2 ccm)	46/110 dB	60/119 dB	65/122 dB	75/131 dB
Akku				

### Signia Augmented Xperience

# AX – Pionier der 2-Wege-Signal-verarbeitung



Mit der AX Plattform haben wir erstmals die Voraussetzungen geschaffen, neue Funktionalitäten in bereits eingeführte Produkte zu implementieren. Mittlerweile verbessern drei Upgrades die Leistungsfähigkeit sowie die Kundenfreundlichkeit von AX um ein Vielfaches.

Hands-free iOS mit CallControl steigert die Bewegungsfreiheit beim Telefonieren, Own Voice Processing 2.0 dient neben einer natürlichen eigenen Stimme einer erweiterten Situationsanalyse, Auto EchoShield sorgt für verbesserte Sprachklarheit und natürliche Raumwahrnehmung in halliger Umgebung und das neue eWindScreen bewirkt ein noch stabileres Klangerlebnis im Freien.

Die Funktionen erzielen ihre Brillanz durch die innovative 2-Wege-Signalverarbeitung, die in AX Hörgeräten erstmals eingesetzt wurde.



Augmented Xperience

Erste Signia Chip-Plattform mit Upgrade-Option: Der Aktivitätstracker Mein Wohlbefinden in der Signia App und einige andere Funktionen erhöhen den Kundennutzen von AX Hörgeräten auch noch nachträglich.





Signia Augmented Xperience | Funktionen 17

# Augmented Xperience Funktionen

Die Schlüsseltechnologie hinter Augmented Xperience steckt im AX Chip. Die Kombination von innovativer 2-Wege-Signalverarbeitung und intelligenter Aussteuerung über Dynamic Soundscape Processing 2.0 sowie weitere intelligente Funktionen per Firmware-Update eröffnen völlig neue Möglichkeiten.

Funktionen	Beschreibung	Leistungsklassen				
		7AX	5AX	ЗАХ	2AX	1AX
Dynamic Soundscape Processing 2.0	Auf Basis von Augmented Xperience bietet Dynamic Soundscape Processing 2.0 herausragende Kontraste in der akustischen Welt der HörgeräteträgerInnen.	••••	•••••	•••••	•••00	••••
Akustische Sensoren	Die akustischen Sensoren erfassen vielfältige Aspekte des Umgebungsschalls und bieten damit genaue Informationen über die Hörumgebung der HörgeräteträgerInnen.	<b>~</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
e2e wireless 4.0	e2e wireless 4.0 erzielt eine wesentlich höhere Geschwindigkeit der Datenübertragung für binaurale Signalverarbeitung, wodurch Augmented Xperience ermöglicht und binaurale Funktionen, wie wireless CROS, noch besser unterstützt werden.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
Bewegungssensoren	Ein integrierter Bewegungssensor erkennt, ob HörgeräteträgerInnen gehen, laufen oder stillstehen. Diese Informationen werden für die Verarbeitung dynamischer Hörsituationen verwendet.	<b>~</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>		
OVP™ 2.0 (Own Voice Processing 2.0¹)	AX Upgrade: Die aktuelle Generation OVP 2.0 nutzt die 2-Wege- Signalverarbeitung der AX Plattform. Die eigene Stimme der TrägerInnen wird präziser verarbeitet, die Umgebung klarer.	<b>~</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>		
Signalverarbeitung	Signalverarbeitungskanäle/einstellbare Kanäle pro Prozessor für frontale und Umgebungseingänge	48/20	32/16	24/12	16/8	16/8
Hörprogramme	In Connexx einstellbare Hörprogramme	6	6	6	4	4
Erweiterte Eingangsdynamik	117 dB 24-Bit-Verarbeitung für verbesserte digitale Kodierung von leisen und lauten Eingängen	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
Sprach- und Stör- geräuschmanagement	Reduziert die Höranstrengung in geräuschvoller Umgebung	<b>✓</b>	<b>√</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
SoundSmoothing™	Reduziert impulshafte Störgeräusche wie Geschirrklappern und Zeitungsrascheln	<b>✓</b>	<b>√</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
Rückkopplungs- auslöschung	In Hochgeschwindigkeit: Überwachung und Auslöschung von Rückkopplungen in den einzelnen Verarbeitungskanälen	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
HD Musik	Voreingestellte Programme für den Genuss von nicht gestreamter Musik	3	3	1	1	
eWindScreen™	Reduziert Windgeräusche effektiv	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
Erweiterte Bandbreite	Die Bandbreite der Signalverarbeitung bis 12 kHz sorgt für eine exzellente Übertragung von hochfrequenten Sprachanteilen, Musik und Umgebungsgeräuschen	<b>~</b>				
Auto EchoShield	AX Upgrade: Nutzt die 2-Wege-Signalverarbeitung und reduziert im Universalprogramm von 7AX automatisch die Auswirkungen von Nachhall und plötzlichen lauten Geräuschen in halligen Umgebungen. In Leistungsklasse 5AX steht EchoShield im Programm "Halliger Raum" in gewohnter Ausführung zur Verfügung.	<b>✓</b>	✓²			
Binaurale Direktionalität	Sorgt wissenschaftlich erwiesen für verbessertes Sprachverstehen in lautem Störgeräusch. Erhältlich für binaurale Versorgungen mit Richtmikrofonen und e2e wireless	<b>-</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>		
Wireless CROS/BiCROS	Anpassungen mit CROS Pure Charge&Go AX ab sofort in den Leistungsklassen 7AX bis 1AX	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
Frequenzkompression	Komprimiert den Hochtonbereich, der aufgrund einer hochgradigen Hörminderung nicht mehr von den HörgeräteträgerInnen wahrgenommen werden kann, in einen tieferen, von TrägerInnen hörbaren Frequenzbereich	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>~</b>
SpeechFocus 360	Die Mikrofone richten sich direktional nach vorne, links, rechts oder nach hinten aus, abhängig von der Richtung der dominanten Sprachquelle. Verfügbar in binauralen Anpassungen mit zwei Richtmikrofonen pro Gerät und e	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>4</sup>			

Funktionen	Beschreibung		Leistungsklassen				
		7AX	5AX	ЗАХ	2AX	1AX	
Mein Wohlbefinden	<b>AX Upgrade:</b> Zeigt Hörgeräteträgerinnen über die App Interessantes zu ihrem Nutzungsverhalten und motiviert, die Hörgeräte dauerhaft zu tragen.	<b>✓</b>	$\checkmark$	<b>✓</b>			
Signia Assistant	Der Signia Assistant ist die perfekte Ergänzung zur persönlichen Betreuung Ihrer Kundlnnen. Individuelle Klangeinstellungen können rund um die Uhr vorgenommen werden, sodass der Anpasserfolg noch schneller erreicht wird. <b>AX Upgrade:</b> Korrektur der drei Streaming-Kanäle Audio, TV und Hands-free.	<b>✓</b>	<b>~</b>	<b>✓</b>	<b>~</b>	<b>✓</b>	
Signia App (iOS und Android)	Eine Smartphone-App für alle Hörgeräte: Die Signia App stellt sich auf das jeweilige Hörgerätemodell ein. Nur die vorhandenen Funktionen werden angezeigt.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
Adaptive Streaming- Lautstärke	Die Streaming-Lautstärke wird automatisch und blitzschnell an wechselnde Umgebungspegel angepasst, sodass das Streaming-Signal selbst bei starkem Umgebungslärm stets herausgehört wird.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
Richtung/Fokus individuell	Über die Signia App können die HörgeräteträgerInnen selbst die Richtung und den Winkel des Mikrofonfokus bestimmen.	<b></b>	<b>✓</b>				
Direct-Streaming iOS	Apple-Geräte streamen Telefonate und Audiosignale direkt in Bluetoothfähige Augmented Xperience Hörgeräte – ohne zusätzliches Zubehör.  AX Upgrade: Hands-free-Funktion ermöglicht freihändiges Telefonieren mit hoher Sprachqualität. Ab sofort mit CallControl: Annehmen und Beenden von Anrufen direkt am Hörgerät.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>			
Direct-Streaming Android	ASHA-fähige Android-Geräte streamen Telefonate und Audiosignale direkt in Bluetooth-fähige Augmented Xperience Hörgeräte – ohne zusätzliches Zubehör.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
StreamLine TV	Dieser Sender überträgt den TV-Ton in Dolby Digital direkt in Bluetoothfähige Signia Hörgeräte. Die Kopplung erfolgt vollautomatisch, indem die Hörgeräte auf den Sender gelegt werden.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
StreamLine Mic	StreamLine Mic ermöglicht hands-free Audio-Streaming von Telefonanrufen und Musik über jedes Bluetooth-Smartphone, PCs, Laptops usw. Auch als drahtloses Konferenzmikrofon und Fernbedienung nutzbar.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
Tinnitus	Verschiedene Tinnitus-Strategien stehen zur Verfügung: die traditionelle Noiser-Therapie sowie die Tinnitus-Notch-Therapie. Die beiden Ansätze können sogar kombiniert werden.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>		
Tinnitus-Notch-Therapie	Bei diesem Therapieansatz wird die Tinnitusfrequenz aus dem Verstärkungs- spektrum ausgespart und auf zusätzliches Noiserrauschen verzichtet.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>		
Smart Optimizer und Data Logging	Der Smart Optimizer, zu finden unter Data Logging, bietet Empfehlungen für die Feineinstellung. Sie basieren auf einer Analyse der Nutzung der HörgeräteträgerInnen.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
Akklimatisierungs- manager	Diese Funktion ermöglicht es den TrägerInnen, sich durch stufenweise automatische Verstärkungsanhebung schonend an die benötigte Verstärkung zu gewöhnen.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
InSituGram	Mit dieser Audiogrammfunktion in Connexx werden die Testsignale von den Hörgeräten übertragen.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
AutoFit™	AutoFit stellt automatisch eine optimierte Real-Ear-Insertion-Gain (REIG) ein, ohne dass manuell an die Zielkurve angepasst werden muss. Der neue IMC2-Standard erweitert die Palette der REM-Geräte, die AutoFit mit Connexx und Noah 4.5.1 oder höher unterstützen.	<b>✓</b>	✓	✓	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
TeleCare	TeleCare bietet Service aus der Ferne einschließlich zusätzlicher Tools zur Nachbetreuung: Fernanpassung, CareChat inkl. Textnachrichten, Telefon- und Videoanrufe, Online-Nachsorge.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Für RIC/HdO-Hörgeräte in binauralen Anpassungen.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Zusatzprogramm "Halliger Raum" manuell wählbar

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Im Universalprogramm: Automatische Ausrichtung in Hörsituation "Auto" und nach manuellem Umschalten im

Zusatzprogramm "Spaziergang". Ausrichtung nach vorne, rechts, links und nach hinten.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>Im Universalprogramm: Automatische Ausrichtung nach vorne, omnidirektional bei seitlicher Sprache und nach hinten. Im Zusatzprogramm "Spaziergang": Automatische Ausrichtung nach vorne, rechts, links und nach hinten.

# Kontrastreicher Klang ohne Kompromisse.











2.0

OVP 2.0





### Hauptmerkmale

- Stylisches, preisgekröntes Design
- Mehr Kontraste durch 2-Wege-Signalverarbeitung
- Hands-free iOS mit CallControl, OVP 2.0 und Mein Wohlbefinden in 7AX bis 3AX, Auto EchoShield in 7AX
- Direct-Streaming von iOS- und ASHA-fähigen Android-Geräten
- Lithium-Ionen-Akkutechnologie



Signia App mit Mein Wohlbefinden



Mobiles Laden





Android Direct-Streaming



CROS/BiCROS-Mikrofongerät bis 1AX



Signia Assistant

### Leistungsklassen











# Styletto AX

Das neue Styletto AX sieht so fantastisch aus, wie es klingt. Es kombiniert preisgekröntes SLIM-RIC-Design<sup>1</sup> mit innovativer Augmented Xperience Technologie und Aufladbarkeit. Seine besonderen Vorzüge sind das einzigartige, wunderschöne Design<sup>1</sup> in acht außergewöhnlichen Farben, kontrastreicher Klang, volle Konnektivitat und eine längere Akkulaufzeit von bis zu 20 Stunden bzw. bis zu 17 Stunden inklusive 5 Stunden Streaming.

### SLIM-RIC

Bauform				
Hörertyp	S-Receiver	M-Receiver	P-Receiver	
Performance				
Matrix (2 ccm)	45/108 dB SPL	60/119 dB SPL	70/124 dB SPL	
Akku				
Тур	Lithium-Ionen-Akku	Lithium-Ionen-Akku	Lithium-lonen-Akku	

### <sup>1</sup>Red Dot Design Award 2019 und iF Gold Award 2019 für Styletto, German Design Award 2020 für Styletto Connect

### **CROS** in einzigartigem Design



Kompatibel mit allen Leistungsklassen

7AX - 5AX - 3AX - 2AX - 1AX

Mit CROS Styletto AX erweitern Sie Ihr Portfolio für Menschen mit einseitig nicht versorgbarem Hörverlust, die ein außergewöhnliches und modernes Design lieben. Die Augmented Xperience Chip-Plattform bietet e2e wireless 4.0 für noch bessere Audioqualität. CROS Styletto AX ist in allen Leistungsklassen einsetzbar, sodass der Einstieg in eine Hörversorgung erleichtert wird.

### Die Styletto AX Charger



### Styletto AX Dry&Clean Charger

Styletto AX TrägerInnen können ihren Hörgeräten das Maximum an Pflege zukommen lassen. Der Dry&Clean Charger für zuhause vereint drei Funktionen: Laden, Trocknen und Desinfizieren mit UV-Licht in einem. Ein weiterer Vorteil: Auch Otoplastiken mit Abstützung finden Platz im Dry&Clean Charger.



### Styletto AX Mobile Charger

Besonders praktisch für unterwegs: Der Styletto AX Mobile Charger. Er dient als Etui, schaltet die Hörgeräte automatisch ab und sorgt mit seinem eingebauten Akku für vier volle Ladungen ohne zusätzliche Stromversorung. Er ist per USB-C-Kabel oder Qi-Ladefläche aufladbar.

### Die bunte Welt von Styletto AX



 $Bei\ Stylet to\ 7AX\ bis\ 3AX\ haben\ lhre\ Kundlnnen\ die\ Wahl\ aus\ acht\ exklusiven\ Farbkombinationen.$ Styletto 2AX und 1AX sind in zwei Farben erhältlich: Black/Silver und Snow White/Silver.

# So klein kann Großartiges sein. Mit Bluetooth und Akku.





4.0

E2E





### Leistungsklassen









# Hauptmerkmale

- · Mehr Kontraste durch 2-Wege-Signalverarbeitung Hands-free iOS mit CallControl und Mein Wohlbefinden in 7AX bis 3AX, Auto EchoShield in 7AX
- Direct-Streaming von iOS- und
- ASHA-fähigen Android-Geräten
- Lithium-lonen-Akkutechnologie
- Integrierte Bewegungssensoren Cleanes Design ohne Ladekontakte



Signia App mit Mein Wohlbefinden





Android Direct-Streaming







Insio AX Mobile Charger

Die einzigartige Magnet-Resonanz-Ladetechnologie ermöglicht kontaktloses Laden, ohne dass die Hörgeräte exakt positioniert werden

# Insio Charge&Go AX

Insio Charge&Go AX kombiniert Akkutechnologie und Direct-Streaming mit maximaler Individualität. Das erste maßgefertigte Signia Im-Ohr-Hörgerät mit Akku kommt ohne sichtbare Ladekontakte aus, sodass es mit einem attraktiven cleanen Design begeistert. Es verfügt über Dynamic Soundscape Processing 2.0, Auto EchoShield in 7AX sowie integrierte Bewegungssensoren und Hands-free-Telefonie mit iOS in 7AX bis 3AX. Die Akkulaufzeit beträgt bis zu 28 Stunden bzw. 24 Stunden inklusive 5 Stunden Streaming.

> ITC ITE

ITC ITE

ITC









113/50

Performance

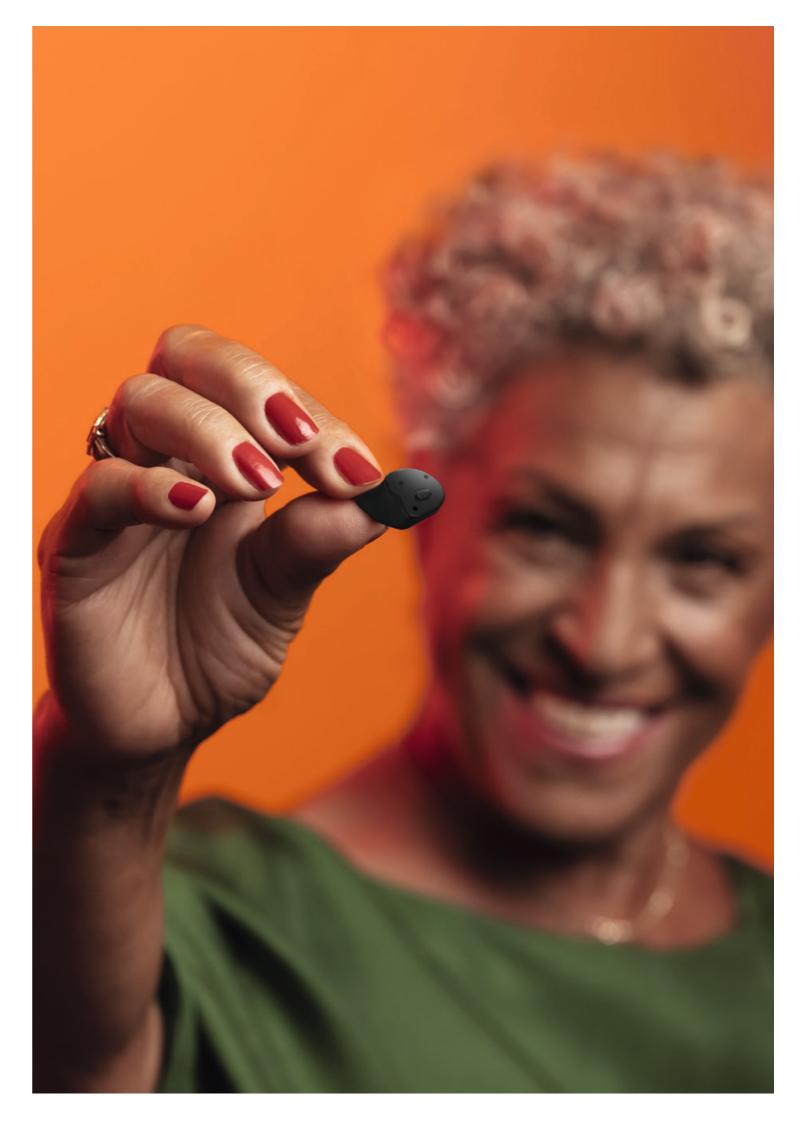
Matrix (2 ccm)

Akku

124/65

Lithium-Ionen-Akku

118/55



# Alleskönner: noch besser und diskreter

# AMS



OWN VOICE PROCESSING 2.0







### Leistungsklassen











### Hauptmerkmale

- Mehr Kontraste durch 2-Wege-Signalverarbeitung Hands-free iOS mit CallControl, OVP 2.0 und
- Mein Wohlbefinden in 7AX bis 3AX, Auto EchoShield in 7AX
- Direct-Streaming von iOS- und ASHA-fähigen Android-Geräter
- Lithium-Ionen-Akkutechnologie



Signia App mit Mein Wohlbefinden



Mobiles Laden





Android Direct-Streaming



Signia Assistant

# Längere Laufzeit. Kaum größer. Mit T-Spule.













### Hauptmerkmale

- Mehr Kontraste durch 2-Wege-Signalverarbeitung Hands-free iOS mit CallControl, OVP 2.0 und
- Mein Wohlbefinden in 7AX bis 3AX, Auto EchoShield in 7AX
- Hochleistungsakku für bis zu 36 h Laufzeit
- Direct-Streaming von iOS- und ASHA-fähigen Android-Geräten
- Lithium-Ionen-Akkutechnologie



Signia App mit Mein Wohlbefinden



Mobiles Laden





Android Direct-Streaming



CROS/BiCROS-Mikrofongerät bis 1AX



Integrierte T-Spule



Signia Assistant

Bauform

Leistungsklassen





# Pure Charge&Go T AX

Pure Charge&Go T AX ist die Version mit T-Spule. Es beinhaltet einen Hochleistungs-Akku für bis zu 39 Stunden bzw. bis zu 36 Stunden inklusive 5 Stunden Streaming. So stellt es auch für Streaming-Power-User eine

# 2AX 1AX

inklusive 5 Stunden Streaming.

Pure Charge&Go AX

Bauform	_			
Hörertyp	miniReceiver 3.0 S	miniReceiver 3.0 M	miniReceiver 3.0 P	miniReceiver 3.0 HP
	TO THE STATE OF TH	CHARLE OF THE PARTY OF THE PART		
Performance				
Matrix (2 ccm)	46/110 dB	60/119 dB	65/122 dB	75/131 dB
Akku				
Тур	Lithium-lonen-Akku	Lithium-Ionen-Akku	Lithium-lonen-Akku	Lithium-Ionen-Akku

RIC

Die innovative 2-Wege-Signalverarbeitung in jeweils bis zu 2 × 48 Kanälen ist vorrangig dafür

die Modelle der Essential-Leistungsklassen sind hervorragend ausgestattet und bieten viele

verantwortlich, dass Pure Charge&Go AX seinen Vorgänger in Sachen Audiologie übertrifft. Auch

Vorzüge unserer neuesten Chip-Plattform Augmented Xperience wie 2 × 16 Kanäle und Dynamic

Soundscape Processing 2.0. Die Akkulaufzeit beträgt bis zu 28 Stunden bzw. bis zu 24 Stunden

### RIC

hervorragende Alternative dar. Sein Gehäuse ist dabei nur minimal größer.

Hörertyp	miniReceiver 3.0 S	miniReceiver 3.0 M	miniReceiver 3.0 P	miniReceiver 3.0 HP
	The state of the s	er contract		EXTENS
Performance				
Matrix (2 ccm)	46/110 dB	60/119 dB	65/122 dB	75/131 dB
Akku				
	Lithium-Ionen-Akku	Lithium-Ionen-Akku	Lithium-Ionen-Akku	Lithium-Ionen-Akku

# **Augmented Xperience** mit Batterie



2.0



AMS







Leistungsklassen



7AX





Bauform

2AX



### Hauptmerkmale

- · Mehr Kontraste durch 2-Wege-Signalverarbeitung Hands-free iOS mit CallControl, OVP 2.0 und
- Mein Wohlbefinden in 7AX bis 3AX, Auto EchoShield in 7AX
- Direct-Streaming von iOS- und ASHA-fähigen Android-Geräten



Signia App mit Mein Wohlbefinden





Android Direct-Streaming



CROS/BiCROS-Mikrofongerät bis 1AX



Signia Assistant

# **Basis und Essential** HdO mit AX







### Hauptmerkmale

- Batteriebetriebene HdOs in drei Leistungsklassen Neue Basisgeräte 4.0 mit AX Chip
- Bluetooth-Programmierung
- 2-Wege-Signalverarbeitung
   Direct-Streaming von iOS- und ASHA-fähigen Android-Geräten bei 4.1/4.2
- 10 attraktive Farben



AX Chip-Plattform







Android Direct Streaming



CROS/BiCROS mit Pure 312 AX





Signia Assistant

# Pure 312 AX

Pure 312 AX bestechen durch ihr elegantes, schlankes Design. Trotz ihrer diskreten Form verfügen diese winzigen Hörgeräte über alle audiologischen Funktionen, welche die Augmented Xperience Plattform bereitstellt. Und sie bieten Direct-Streaming von iOS- und ASHA-fähigen Android-Geräten, für maximalen Genuss von Musik, Telefonaten und TV. Pure 312 AX Hörgeräte erreichen mit einer Batterie des Typs 312 eine Laufzeit von etwa 4 Tagen.<sup>1</sup>

### RIC

Hörertyp	miniReceiver 3.0 S	miniReceiver 3.0 M	miniReceiver 3.0 P	miniReceiver 3.0 HP
				- Control of the Cont
Performance				
Matrix (2 ccm)	44dB/108dB	58dB/116 dB	62 dB/119 dB	74 dB/128 dB
Batterie				
Тур	312	312	312	312
Stromverbrauch	1,5 mA	1,7 mA	1,7 mA	1,7 mA

### <sup>1</sup>Berechnung basiert auf 17 Std. Tragezeit mit 5 Std. Streaming

# Intuis 4 HdOs

Leistungsklasse



4.2

4.0

Mit Intuis 4 können noch mehr HörgeräteträgerInnen die Vorteile aktueller Signia Technologien nutzen. Die batteriebetriebenen AX Basis- bzw. Essential-HdOs werden drahtlos per NoahLink Wireless programmiert. Die Modelle der Leistungsklasse 4.2/4.1 verfügen über alle Funktionen, die auch 2AX/1AX Hörgeräte bieten, zum Beispiel Made for iPhone und Streaming per ASHA. Die Basismodelle 4.0 sind nicht Streaming-fähig, werden aber ebenfalls per Bluetooth programmiert.

### HdO

Intuis 4 P

Intuis 4 M



Intuis 4 SP

Performance

Matrix (2 ccm) ThinTube 3.0 61/125 dB

ThinTube 3.0 P 64/126 dB Tragehaken 60/133 dB

ThinTube 3.0 66/129 dB ThinTube 3.0 P 70/130 dB Tragehaken 77/135 dB

Tragehaken 82/140 dB

Batterie

Stromverbrauch

13 13 1,6 mA\* 1,9 mA\*

675

2,2 mA

### Signia Xperience

# Begeistern und bewegen



Wie können wir Menschen mit Hörminderung für eine Hörgeräteversorgung gewinnen? Wir bei Signia widmen uns dieser Aufgabe jeden Tag. Indem wir immer wieder neue Lösungen und ikonische Innovationen entwickeln, ermöglichen wir HörgeräteträgerInnen echte Brillanz für ihr Leben und ihren Lifestyle.

Dafür verbinden wir höchsten Bedienkomfort und kompromisslose audiologische Performance zu modernster, wiederaufladbarer Hearwear. Mit einem einzigartigen Design, das Consumer Electronics Konkurrenz macht, entstehen brillante Lösungen. Hörgeräte, die begeistern und bewegen – junge Zielgruppen und Neukundlnnen genauso wie erfahrene HörgeräteträgerInnen.



Signia Xperience ist, ausgenommen Active/Active Pro, in allen Leistungsklassen von 7X bis 1X erhältlich, sodass Sie all Ihren KundInnen die passende Lösung bieten können.

### HdO







Charge&GoPX



Charge&Go SP X

RIC

**Instant Fit** 



Active / Active Pro





Pure 312 1X



Charge&Go 1X

# Signia Xperience Funktionen

Weiterentwickelte Analysemethoden und die intelligente Koordination der Algorithmen mit Dynamic Soundscape Processing sorgen dafür, dass Verstehen aus allen Richtungen und die Wahrnehmung von Richtung und Distanz eine neue Qualität erreichen.

Funktionen	Beschreibung	Leistung	sklassen					
		7X	5X	3X	2X	1X	Active Pro	Active
Dynamic Soundscape Processing	Die einzigartige Layer-Technologie Dynamic Soundscape Processing, mit ihrer innovativen Akustik-Bewegungs-Sensorik, bietet herausragendes Hören in wechselnden Umgebungen.	••••	•••••	•••••	•••00	•••00	••••	•••00
Akustische Sensoren	Die akustischen Sensoren erfassen mehr Aspekte des Umgebungsschalls als je zuvor und bieten damit genauere Informationen über die Bedürfnisse der HörgeräteträgerInnen.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
Bewegungs- sensoren <sup>1</sup>	Ein integrierter Bewegungssensor erkennt, ob die TrägerInnen gehen, laufen oder stillstehen. Diese Informationen werden für die Verarbeitung dynamischer Hörsituationen verwendet.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>				
OVP <sup>TM</sup> (Own Voice Processing) <sup>1</sup>	Die Echtzeit-Erkennung der eigenen Stimme (OVP™) sorgt für eine beeindruckend natürliche Wahrnehmung der eigenen Stimme.	••••	•••••	••••				
Signal- verarbeitung	Signalverarbeitungskanäle/einstellbare Kanäle <sup>2</sup>	48/20	32/16	24/12	16/8	16/8	48/20	16/8
Signia Assistant <sup>3</sup>	Der Signia Assistant ist die perfekte Ergänzung zu Ihrer persönlichen Betreuung. Individuelle Klangeinstellungen können rund um die Uhr vorgenommen werden, sodass der Anpasserfolg noch schneller erreicht wird.	<b>~</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
TeleCare	Die führende Tele-Audiologie-Lösung ermöglicht virtuelle Hausbesuche, Fernanpassung Bluetooth-fähiger Hörgeräte in Connexx, Hörübungen zur Eingewöhnung und tägliche Informationen über die Zufriedenheit der KundInnen.	<b>~</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>
Tinnitus	Verschiedene Tinnitus-Strategien stehen zur Verfügung: die traditionelle Noiser-Therapie sowie die Tinnitus-Notch-Therapie. Die beiden Ansätze können sogar kombiniert werden.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>		<b>✓</b>	
eWindScreen™	Windgeräusche werden gezielt reduziert. eWindScreen Binaural verbessert den Klangeindruck proaktiv, indem das Signal der weniger betroffenen Seite von beiden Geräten übertragen wird. Die Basis für eWindScreen Binaural ist e2e wireless.	Binaural Auto im Universal- programm	Binaural im Zusatz- programm	Monaural	Monaural		Monaural Auto im Universal- programm	
Richtmikrofon- System mit zwei Mikrofonen	Richtmikrofon-System, das aus zwei Mikrofonen pro Gerät besteht und bei 7X bis 3X sowie Active Pro per e2e wireless mit dem Hörgerät der anderen Seite zu einem binauralen Richtmikrofon-System verbunden ist	Binaural	Binaural	Binaural	<b>✓</b>	✓	Binaural	<b>✓</b>
Binaurales OneMic- Richtmikrofon 2.0	Die zweite Generation des binauralen OneMic-Richtmikrofons in Silk X arbeitet noch präziser, trotz kleinster Bauform, und ist ein wesentlicher Bestandteil von Dynamic Soundscape Processing.	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>				
SpeechFocus 360 <sup>1</sup>	Die Mikrofone richten sich direktional nach vorne, links, rechts oder nach hinten aus, abhängig von der Richtung der dominanten Sprachquelle. Verfügbar in binauralen Anpassungen mit zwei Richtmikrofonen pro Gerät und e2e wireless.	vorne/ hinten/ rechts /links <sup>4</sup>	vorne/hinten/ omni <sup>5</sup>				vorne/hinten/ rechts/links <sup>4</sup>	
Erweiterte Bandbreite	Die Bandbreite der Signalverarbeitung bis 12 kHz sorgt für eine exzellente Übertragung von hochfrequenten Sprachanteilen, Musik und Umgebungsgeräuschen.	<b>✓</b>					<b>✓</b>	
EchoShield	Dieses spezielle Programm bietet ein besseres Sprachverstehen und reduziert den Höraufwand in halligen Räumen.	<b>✓</b>					<b>✓</b>	

•••• = Beste Performance

■■■ = Mittlere Performance

= Basis-Performance

Frankishanan Daaalarailarra

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Nicht verfügbar für Active/Active Pro und Silk X

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Bei Motion 7X SP 34/16

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Nicht verfügbar für Silk X

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>Im Universalprogramm: automatische Ausrichtung in Hörsituation "Auto" und nach manuellem Umschalten im Zusatzprogramm "Spaziergang" Nach vorne, rechts, links und nach hinten.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup>Im Universalprogramm: automatische Ausrichtung nach vorne, omnidirektional bei seitlicher Sprache und nach hinten

Im Zusatzprogramm "Spaziergang": automatische Ausrichtung nach vorne, rechts, links und nach hinten.

28 Signia Xperience | Signia Active

### Signia Xperience | Silk X 29





### Hauptmerkmale

- Einzigartiges Earbud-Design
- Signia Xperience Technologie für brillanten Klang und Sprachverstehen
- TeleCare



Signia App







Mobiles Laden



Signia Assistant



Active Mobile Charger Signia Active wird in einem Qi-ladefähigen Charger-Etui geliefert, das selbst über einen Akku verfügt und damit drei weitere Hörgeräte-Ladungen ermöglicht.

### Leistungsklassen

### Active Pro



# Signia Active/Active Pro

Signia Active sind Hörsysteme mit brillanter audiologischer Performance in modernem Earbud-Design. Signia Active Pro ist die vollausgestattete Premium-Variante, Signia Active die preiswerte Alternative. Beide Modelle bieten Bluetooth-Konnektivität, Lithium-Ionen-Akkutechnologie und ein mit Qi-Standard ladbares mobiles Ladetui für weitere drei Tage Energie. Und beide Modelle verfügen über Xperience Funktionen wie Dynamic Soundscape Processing sowie den Signia Assistant. Die Akkulaufzeit beträgt bis zu 26 Stunden bzw. bis zu 23 Stunden inklusive 5 Stunden Streaming.

ldO

Bauform



Performance

Matrix (2 ccm)

Akku

Lithium-Ionen-Akku

42/118 dB

# Diskretion garantiert





# Hauptmerkmale

- Nahezu unsichtbar im Ohr für maximale Diskretion
- Signia Xperience Technologie mit Dynamic
- Soundscape Processing
- Click Sleeves für Instant Fit
- Fernbedienung TeleCare





CROS/BiCROS-Mikrofongerät



Instant Fit







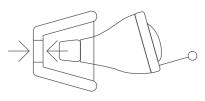
3X





sDemo





Ein Klick und fertig Sleeves sind in vier Größen sowie belüftet und geschlossen verfügbar.

# Silk X

Silk X ist die ideale Lösung für diejenigen, die Diskretion besonders schätzen, keine Hörgeräte hinter dem Ohr tragen möchten und nicht auf eine Maßanfertigung warten wollen. Auch Silk X TrägerInnen profitieren von der neuen Xperience Chip-Plattform und Dynamic Soundscape Processing. Silk X ist mit flexiblen Click Sleeves ausgestattet, die ein hohes Maß an Tragekomfort bieten, der früher nur bei maßgefertigten Lösungen möglich war.

Instant Fit

Bauform

Performance

Matrix (2 ccm)

50/114 dB SPL

Batterie

Stromverbrauch

10

1.2 mA

30 Signia Xperience | Motion Charge&Go X Signia Xperience | Motion Charge&Go P X 31

# Akku-Komfort in 312er-Größe



HD E2E









### Hauptmerkmale

- · Natürliche eigene Stimme und hervorragendes
- Sprachverständnis im Lärm, auch in Bewegung
- Audiologisch genutzte Bewegungssensoren Audiostreaming in hoher Qualität
- TeleCare
- Fernbedienung
- Konnektivität & Streaming mit StreamLine Mic und StreamLine TV





312er-Design







Signia Assistant

### Leistungsklassen











# Motion Charge&Go X

Das beeindruckend leistungsstarke Motion Charge&Go X ist in seiner kleinen Bauform mit einem 312er-Gerät vergleichbar. Der eingebaute Akku sorgt für bis zu 24 Stunden Betriebszeit bzw. bis zu 21 Stunden inklusive 5 Stunden Streaming. Dieses kleine HdO ist ideal für Menschen, die sich robuste Hörgeräte mit schlankem Design und besonders einfacher Handhabung wünschen. Die neuen Tubes unterstützen die diskrete Optik. Und mit dem Signia Assistant bieten Sie Ihren KundInnen 24 Stunden Unterstützung.

### HdO

Bautorm			
	Tragehaken	ThinTube 3.0	ThinTube 3.0 P
Performance			
Matrix (2 ccm)	60 dB/133 dB SPL	60 dB/125 dB SPL	63dB/126 dB SPL
Akku			
Тур	Lithium-Ionen-Akku	Lithium-Ionen-Akku	Lithium-Ionen-Akku

# Zuverlässige Hightech-Power



### Hauptmerkmale

- Natürliche eigene Stimme und hervorragendes
- Sprachverständnis im Lärm, auch in Bewegung Audiologisch genutzte Bewegungssensoren
- Audiostreaming in hoher Qualität
- TeleCare
- Fernbedienung
- Konnektivität & Streaming mit StreamLine Mic und StreamLine TV





Schmales Design





Wiederaufladbar



Integrierte T-Spule



Signia Assistant

# Motion Charge&Go P X



3X

Bauform

ohne Kompromisse bei der Leistung einzugehen. Es kombiniert die neueste Signia Xperience Chip-Plattform mit dem vollen Komfort der Lithium-Ionen-Akkutechnologie, sodass Ihre Kundlnnen die optimale Unterstützung erhalten. Die Akkulaufzeit beträgt bis zu 30 Stunden bzw. bis zu 27 Stunden inklusive 5 Stunden Streaming.

### HdO

	Tragehaken	ThinTube 3.0	ThinTube 3.0 P
Performance			
Matrix (2 ccm)	77 dB/135 dB SPL	66 dB/130 dB SPL	70 dB/131 dB SPL
Akku			
Тур	Lithium-Ionen-Akku	Lithium-Ionen-Akku	Lithium-Ionen-Akku

32 Signia Xperience | Motion Charge&Go SP X

OWN VOICE PROCESSING

OVP

SOUNDSCAPE PROCESSING

DSP

### Signia Xperience | Pure 1X 33

# Super Power ohne Batteriewechsel

### Hauptmerkmale

- Hörgeräte-Akku mit 61 h Laufzeit!
- Audiologisch genutzte Bewegungssensoren
- Audiostreaming in hoher Qualität
- TeleCare
- Fernbedienung
- Konnektivität & Streaming mit StreamLine Mic und  $Stream Line \, TV$



Signia App









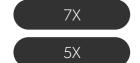


Signia Assistant



AMS

HD E2E







Bauform





Weltneuheit: Super Power-Verstärkung mit einem Hochleistungsakku, der bis zu 61 Stunden Betriebszeit ermöglicht bzw. bis zu 57 Stunden inklusive 5 Stunden Streaming! Der perfekte Begleiter für Menschen mit an Taubheit grenzender Schwerhörigkeit, die Sicherheit für dauerhafte und stabile Verstärkung benötigen. Xperience Technologie mit Bluetooth und App-Steuerung sind ideale Voraussetzungen, ein Leben mit Resthörigkeit zu meistern.

### HdO

# Motion Charge&Go SP X Performance 82 dB/140 dB SPL Matrix (2 ccm) Akku

Lithium-Ionen-Akku

# **Xperience Basis Plus**

DYNAMIC SOUNDSCAPE PROCESSING

DSP

HD

E2E





Hauptmerkmale

Fernbedienung

und StreamLine TV

- Basis Plus RIC-Hörgeräte

Audiostreaming in hoher Qualität

Konnektivität & Streaming mit StreamLine Mic





Signia Assistant



Leistungsklassen

# Pure Charge&Go 1X / Pure 312 1X



Trotz AX Nachfolger belassen wir Pure Charge&Go 1X und Pure 312 1X auf unabsehbare Zeit im Portfolio. Bei maximal diskreter Bauform und unschlagbar günstigem Preis bieten die beiden Modelle bereits Direct-Streaming für iOS-Geräte ohne Zubehör. Für das Streaming von Android-Smartphones steht StreamLine Mic zur Verfügung und höchsten Fernsehgenuss verspricht die Bluetooth-Verbindung zu StreamLine TV. Über optionale Wechselgehäuse ist eine integrierte T-Spule erhältlich.

### RIC

Bauform	_			
Hörertyp	miniReceiver 2.0 S	miniReceiver 2.0 M	miniReceiver 2.0 P	miniReceiver 2.0 HP
Performance				The state of the s
Matrix (2 ccm)	45/108 dB	60/119 dB	70/124 dB	75/130 dB

### Akku/Batterie

Тур	-	312	-	312	-	312	- 312
Stromverbrauch	-	1,7 mA	-	1,9 mA	-	1,8 mA	- 1,8 mA

### 34

### Signia Nx

Natural Xperience: bewährte Chip-Technologie

Unsere bewährte Nx Chip-Plattform bleibt mit einigen Modellen im Portfolio. Wünschen Ihre KundInnen beispielsweise kleinstmöglich maßgefertigte Im-Ohr-Hörgeräte, sind Insio Nx IIC oder CIC die richtige Wahl.



5Nx

3Nx

2Nx

1Nx

Signia Nx ist in allen Leistungsstufen von 7 bis 1 erhältlich, sodass Sie allen Ihren KundInnen bewährte, zuverlässige

IdO







# Maßgefertigte Diskretion

### Hauptmerkmale

- CIC und IIC in kleinster Baugröße
- Für leicht- bis hochgradige Hörverluste - Fernbedienung





CROS/BiCROS mit CROS Silk Nx





### Leistungsklassen



3Nx





Für Menschen, die maßgefertigte Im-Ohr-Hörgeräte kleinster Bauform wünschen, sind Insio Nx die ideale Wahl. Die batteriebetriebenen CIC- und IIC-Modelle ohne Bluetooth-Spule können sehr klein gebaut werden.

Ab Leistungsklasse 3 verfügen CICs sogar über ein binaurales OneMic-Richtmikrofonsystem, das das Hören in geräuschvoller Umgebung zusätzlich erleichtert. Modelle der CIC-Bauform sind optional ohne e2e Wireless erhältlich, IIC-Hörgeräte werden stets mit e2e wireless gefertigt.

ldO

Bauform		
	IIC	CIC
Performance	٦.	
Matrix (2 ccm)	50/113 dB	50/113 dB 55/118 dB
Batterie		65/124 dB
Тур	10	10
Stromverbrauch	1,3 mA	1,3 mA

### Signia Basis-Segment

# Effektive Anpassung, bemerkenswerte Zuverlässigkeit

Mit den Komponenten der AX Plattform: Intuis 4.0 Basis Hörgeräte sind qualitativ hochwertige Produkte. Sie verfügen über State of the Art Hardware und Software und sind wireless prgrammierbar.

Selbstverständlich erfüllen sie alle Anforderungen der gesetzlichen Krankenversicherungen und sind darüber hinaus wireless programmierbar.

Intuis 3 RIC 312 ist unser bewährtes, besonders preiswertes Hörgerätemodell mit externem Hörer. Es wird per Kabelverbindung programmiert.

### HdO







Intuis 4.0 P



Intuis 4.0 SP

### **RIC**



Intuis 3 RIC 312

# Intuis Basis-Funktionen

Alle Modelle der Intuis Familie zeichnen sich durch eine hohe Wertigkeit und einen günstigen Preis aus. Alle Modelle sind mit einer Signalverarbeitung in 12 Frequenzkanälen und einem automatischen adaptiven Richtmikrofon ausgestattet.

Mehr Informationen zu Intuis 4.0 finden Sie unter der Rubrik Signia Augmented Xperience auf Seite 25.

Funktion	Leistungsklasse							
	Ва	asis						
	Intuis 3 RIC 312	Intuis 4.0						
Kanāle/einstellbar	12/6	12/6						
Anzahl Hörprogramme	4	4						
Richtmikrofon	automatisch adaptiv direktional	automatisch adaptiv direktional						
Klangkomfort								
Rückkopplungsauslöschung	•	•						
Sprach- und Störgeräuschmanagement	an/aus	an/aus						
eWindScreen	-	-						
e2e wireless	-	-						
SoundSmoothing	-	-						
Individualisierung								
Data Logging	•	•						
Automatische Akklimatisierung	<u> </u>	-						
Tinnitus-Funktion	<u> </u>	-						
Streaming/Fernbedienung								
Signia App	•	•						
miniPocket	•	•						
Bluetooth-Programmierung		•						
Bluetooth-Streaming	-	-						

### Intuis 4 in allen attraktiven AX Farben erhältlich



# Kompakt und preiswert

### Hauptmerkmale

- Für nahezu alle Hörverluste
  Schmales Design für hohen Tragkomfort
  TeleCare
  Fernbedienung





# Intuis 3 RIC 312

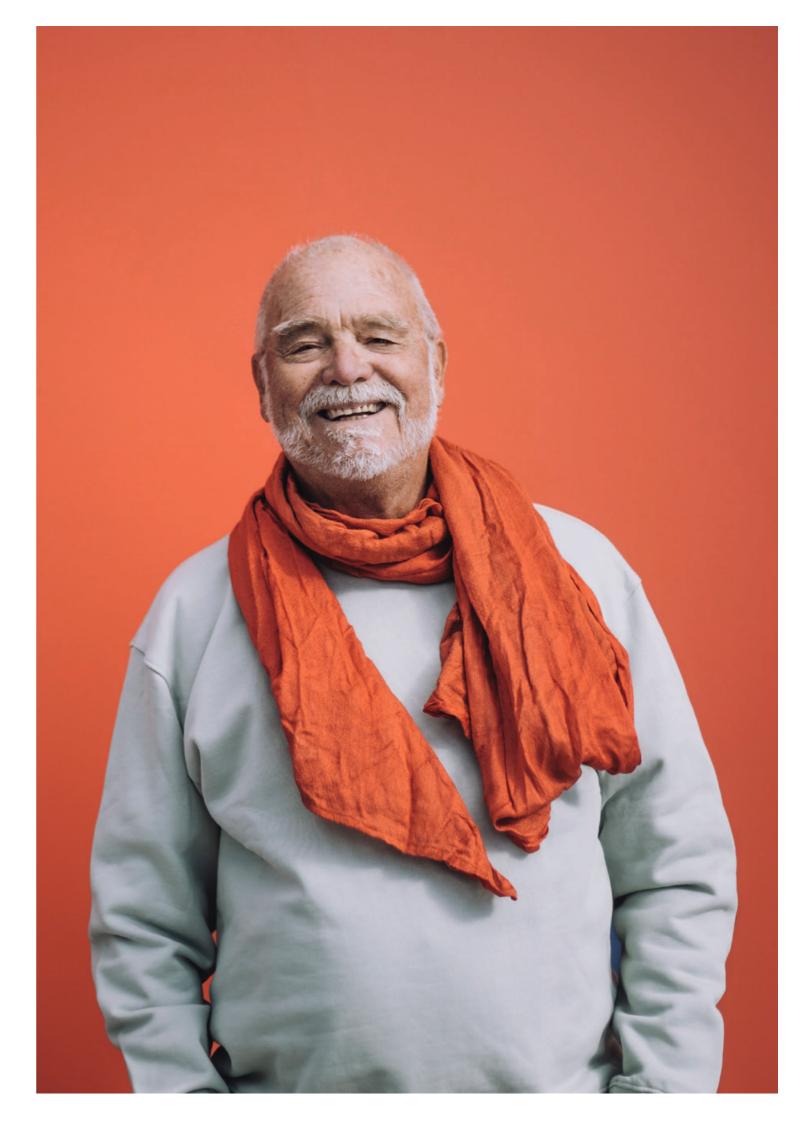
Leistungsklasse

Basis

Das Intuis 3 RIC 312 ergänzt die robuste Signia Intuis 3 Serie als attraktive und praktische Lösung mit externem Hörer. Alle Modelle der Signia Intuis 3 Familie verfügen über eine bewährte Hörgeräte-Technologie mit 12 Frequenzkanälen und sind mit einem automatischen Richtmikrofonsystem ausgestattet. Die komplette Intuis 3-Familie ist zudem per Signia App und miniPocket fernbedienbar.

### RIC

Dauloiii	<u> </u>			
Hörertyp	miniReceiver 2.0 S	miniReceiver 2.0 M	miniReceiver 2.0 P	miniReceiver 2.0 HP
Performance				
Matrix (2 ccm)	45/108 dB	60/119 dB	70/124 dB	75/130 dB
Batterie				
Тур	312	312	312	312
Stromverbrauch	0,9 mA	1,0 mA	1,0 mA	1,1 mA



40 Farbübersicht 41

# Farben SLIM-RIC, RIC und HdO

Hörgeräte	Farben										
	Beige	Granit	Grau	Braun	Schwarz	Silber	Perlweiß	Dunkelblond	Champagner	Dunkles Granit	Dunkelbraun
	1	2	3	4	5	6	7	31	37	66	72
Pure Charge&Go IX	<u> </u>		-	-	•		•	•	•		•
Pure Charge&Go T IX	•				•		•	•	•		•
Styletto AX <sup>1</sup>											
Pure Charge&Go AX	•				•		•	•	•		•
Pure Charge&Go T AX	•				•		•	•	•		•
Pure 312 AX	•				•		•	•	•		•
Motion Charge&Go X	•	•	•		•		•	•	•		•
Motion Charge&Go P X	•	•	•		•		•	•	•		•
Motion Charge&Go SP X	•	•	•		•		•	•	•		•
Intuis 4 M, P, SP	•				•		•	•	•		•
Intuis 3 RIC 312	•		•	•	•	•				•	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Styletto 2AX und 1AX nur in den Farben Black/Silver und Snow White/Silver erhältlich

### Farben Instant Fit IdO

arbbezeichnung	Seite	Active Pro/ Active	Silk X	Silk Charge&Go I〉	
Transparent Blau/Mokka	links		•	•	
Transparent Rot/Mokka	rechts		•	•	
Transparent Blau/Schwarz	links		•	•	
Transparent Rot/Schwarz	rechts		•	•	
Black/Black	rechts und links	•			
Black/Silver	rechts und links	•			
Snow White/Rose Gold	rechts und links	•			



Silk Charge&Go IX

Details zur Bestellung von maßgefertigten IdOs entnehmen Sie bitte dem aktuellen Bestellformular unter signia-pro.com/bestellformular

# Silver Si

# Farben maßgefertigte IdO

Schale	en-Fa	rben		Steht keine Faceplate in der gleichen Farbe zur ausgewählten Schale zur Verfügung, wird das Gerät mit einer Faceplate in der Farbe Tan gefertigt.										S						
Vollfarl	be													T	ransp	oarent				
We	eiß	Ве		Та		Мо	kka	Bra	aun	Dunke	elbraun	Sch	warz		F	Rot	В	lau	K	ar
R	L	R	L	R	L	R	L	R	L	R	L	R	L		R	L	R	L	R	L
Kolorie	ert mit	Pearl-E	ffekt (\	ent nicl	ht kolo	riert)								K	Kolori	i <b>ert</b> (Ver	nt nicht	kolorie	rt)	
Mag	enta	Ora	inge	Kup		Ge	elb	Gı	rün						F	Rot	В	lau		
R	L	R	L	R	L	R	L	R	L						R	L	R	L		

Für Insio Nx IIC stehen nur die Farben Tan, Dunkelbraun, Transparent Rot und Transparent Blau zur Verfügung.

42 Funktionen SLIM-RIC/RIC 43

Styletto AX

7AX/5AX/3AX/2AX/1AX

### Funktionsübersicht RIC und SLIM-RIC

Тур	Pure Charge&Go (T) IX	Pure 312 AX		
Leistungsklassen	7IX/5IX/3IX	7AX/5AX/3AX	K/2AX/1AX	
	<b>A</b>			
		$\delta   \cdot  $		
Produktdetails	•	W.F		
Matrix (2 ccm)	S 46/110 dB M 60/119 dB P 65/122 dB HP 75/131 dB	S 46/110 dB M 60/119 dB P 65/122 dB HP 75/131 dB	S 44dB/108db M 58dB/116 dB P 62 dB/119 dB HP 74 dB/128 dB	
Batterietyp	Lithium-Ionen-Akku	Lithium-lonen-Akku	312	
Stromverbrauch	_		1.5-1.7 mA	
Funktionen				
Frequenzkanäle/Kompressionskanäle	7IX - 48/20 5IX - 36/18 3IX - 32/16	7AX - 48/20 5AX - 32/16 3AX - 24/12 2AX - 16/8 1AX - 16/8	7AX – 48/20 5AX – 32/16 3AX – 24/12 2AX – 16/8 1AX – 16/8	
Hörprogramme	6	6/4	6/4	
e2e wireless	•	•	•	
Direct-Streaming	•	•	•	
TwinPhone	<u> </u>	•1	•1	
[eleCare	•2	•2	•2	
Finnitus-Funktionen (Leistungsklasse 7 bis 2)	•	•	•	
CROS/BiCROS	•4	• 7	●7	
Programmumschaltung	•	•	•	
Wipptaster	<b>●</b> <sup>5</sup>		●5	
Wiederaufladbar	•	• <sup>9</sup>	-	
F-Spule	•9		-	
Batteriefachschalter	-	-	•	
Audioeingang	• 6	● 6	●6	
Modifikationen				
Wechselgehäuse	0	0	0	
App-/Zubehörkompatibilität				
Signia App	•	•	•	
StreamLine TV/StreamLine Mic	•	•	•	
miniPocket	<u> </u>	<u> </u>	•	
ConnexxAir	<u> </u>		-	
Noahlink Wireless	•	•	•	
Programmieradapter				
Receiver	miniReceiver 3.0	miniReceiver 3.0	miniReceiver 3.0	

S 45/108 dB M 60/119 dB P 70/124 dB	S 45/108 dB M 60/119 dB P 70/124 dB HP 75/130 dB	S 45/108 dB M 60/119 dB P 70/124 dB HP 75/130 dB	S 45/108 dB M 60/119 dB P 70/124 dB HP 75/130 dB
Lithium-Ionen-Akku	Lithium-Ionen-Akku	312	312
		1,7 – 1,9 mA	0,9 – 1,1 mA
7AX - 48/20 5AX - 32/16 3AX - 24/12 2AX - 16/8 1AX - 16/8	1X - 16/8	1X-16/8	12/6
6/4	4	4	4
•	•	•	-
•	•	•	-
• 8	-		-
• <sup>2</sup>	•2	•2	3
•	-	-	-
• 7	-		-
-	• <sup>5</sup>	<b>●</b> 5	•5
•	•	-	-
-			•
-	-	•	•
●6	●6	●6	-
-	0	0	0
•	•	•	•
•	•	•	-
•	•	•	•
-			-
•	•	•	-
-			Typ 312
miniReceiver 3.0	miniReceiver 2.0	miniReceiver 2.0	miniReceiver 2.0

Pure Charge&Go X

Pure 312 X

Intuis 3 RIC 312

Über Wipptaster, Signia App oder miniPocket
 <sup>2</sup>TeleCare über Connexx
 <sup>3</sup>TeleCare 4-Band-Equalizer
 <sup>4</sup>Mit CROS Pure Charge&Go IX
 <sup>5</sup>In Connexx programmierbar

 <sup>&</sup>lt;sup>6</sup>Über Direct-Streaming
 <sup>7</sup>Mit CROS Pure Charge&Go AX bzw. CROS Pure 312 oder CROS Styletto AX in 7AX bis 1AX
 <sup>8</sup>Über Signia App oder miniPocket
 <sup>9</sup>Nur bei T-Modell

Standard

O Optional

44 Funktionen Instant Fit IdO und IdO Funktionen Instant Fit IdO und IdO 45

# Funktionsübersicht Instant Fit IdO und IdO

Тур	Silk Charge&Go IX	Insio Charge&Go AX	Silk X Instant Fit CIC
Leistungsklassen	7IX/5IX/3IX	7AX/5AX/3AX/2AX/1AX	7X/5X/3X//2X/1X
			1
Produktdetails			
Matrix (2 ccm)	50/114 dB	S 50/113 dB M 55/118 dB P 65/124 dB	50/114 dB
Batterietyp	Lithium-Ionen-Akku	Lithium-Ionen-Akku	10
Stromverbrauch			1,2 mA
Funktionen			
Frequenzkanäle/ Kompressionskanäle	71X - 48/20 51X - 36/18 31X - 32/16	7AX - 48/20 5AX - 32/16 3AX - 24/12 2AX - 16/8 1AX - 16/8	7X – 48/20 5X – 32/16 3X – 24/12 2X – 16/8 1X – 16/8
Hörprogramme	6	6	6
e2e wireless	•	•	•
Direct-Streaming	-	•	-
winPhone	•1	•1	•1
[eleCare	• 3	•2	•3
Finnitusfunktionen	•	•	•
CROS/BiCROS	• 4	●9	●7
Programmumschaltung	O <sup>5</sup>	O <sup>5</sup>	O <sup>5</sup>
autstärkeeinstellung	O <sup>5</sup>	O <sup>5</sup>	O <sup>5</sup>
Γ-Spule	<u> </u>	-	-
Batteriefachschalter	<u> </u>	<u>-</u>	•
Audioeingang	<u> </u>	●6	-
Optivent	<u> </u>		<u>-</u>
App-/Zubehörkompatibilität			
Signia App	•	•	•
StreamLine TV/StreamLine Mic		•	-
miniPocket		•	•
ConnexxAir	•		•
Noahlink Wireless		•	
TOGHINIK TTILCICSS		<b>-</b>	

<sup>1</sup> Über Signia App oder miniPocket, Leistungsklasse 7 bis	3
<sup>2</sup> In Connexx programmierbar	

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>TeleCare 4-Band-Equalizer <sup>4</sup>Mit CROS Silk Charge&Go IX

CO		
42/118 dB	42/118 dB	S 50/113 dB M 55/118 dB P 65/124 dB
Lithium-Ionen-Akku	Lithium-Ionen-Akku	10
		1,3 mA
48/20	16/8	7Nx - 48/20 5Nx - 32/16 3Nx - 24/12 2Nx - 16/8 1Nx - 16/8
6	4	6
•	•	0
•	•	-
•1	-	•
•2	•2	•3
•	-	•
-	-	●8
O <sup>5</sup>	O <sup>5</sup>	O <sup>5</sup>
O <sup>5</sup>	O <sup>5</sup>	O <sup>5</sup>
-	-	-
-	-	•
●6	●6	-
-	-	0
•	•	•
•	•	-
•	•	•
-	-	•
•	•	-
		FlexConnect

Active

Insio Nx

IIC/CIC

Active Pro

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup>Über Signia App oder miniPocket

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup>Über Direct-Streaming <sup>7</sup>CROS Silk X in 7X bis 3X <sup>8</sup>Mit CROS Silk Nx in 7Nx bis 3Nx <sup>9</sup>Mit CROS Pure Charge&Go AX und CROS Pure 312 AX in 7AX bis 1AX

StandardOptional

46 Funktionen HdO Funktionen HdO 47

# Funktionsübersicht HdO

Тур	Motion C&G X	Motion C&G P X	Motion C&G SP X	Intuis 4.1/4.2 M
Leistungsklassen		7X/5X/3X/2X/1X		4.2/4.1
	<b>()</b> •	1-		
Produktdetails				
Matrix (2 ccm) Tragehaken ThinTube 3.0/ ThinTube 3.0 P	60 dB/133 dB SPL 60 dB/125 dB SPL 63 dB/126 dB SPL	77 dB/135 dB SPL 66 dB/130 dB SPL 70 dB/131 dB SPL	82 dB/140 dB SPL - -	60/133 dB 61/125 dB 64/126 dB
Batterietyp	Lithium-lonen-Akku	Lithium-Ionen-Akku	Lithium-lonen-Akku	13
Stromverbrauch				1,6 - 2,2 mA
Funktionen				
Frequenzkanäle/ Kompressionskanäle	7X – 48/20 5X – 32/16 3X – 24/12 2X – 16/8 1X – 16/8	7X-48/20 5X-32/16 3X-24/12 2X-16/8 1X-16/8	7X - 48/20 5X - 32/16 3X - 24/12 2X - 16/8 1X - 16/8	2AX-16/8 1AX-16/8
Hörprogramme	6	6	6	4
e2e wireless	•	•	•	•
Direct-Streaming	•	•	•	•
TwinPhone	•1	•1	•1	•1
TeleCare	<b>●</b> <sup>2</sup>	•2	•2	•2
Tinnitus-Funktionen	•	•	•	•9
CROS/BiCROS	•	•	•	●2,5
Programmumschaltung	●6	●6	●6	● 6
Lautstärkeeinstellung	●6	●6	●6	●6
Wiederaufladbar	•	•	•	
T-Spule		•	•	•
Batteriefachschalter		-		•
Audioeingang	●7	●7	●7	•7
Modifikationen				
Wechselgehäuse	0	0	-	0
App-/Zubehörkompatibilität				
Signia App	•	•	•	•
Smart Connect	-	-	-	-
StreamLine TV/StreamLine Mic	•	•	•	•
miniPocket	•	•	•	•
ConnexxAir	-	-	-	-
Noahlink Wireless	•	•	•	•
Programmieradapter	-	-	-	-
Tubes	ThinTube 3.0/ Tragehaken	ThinTube 3.0/ Tragehaken	Tragehaken	ThinTube/ Tragehaken

<sup>1</sup> Uber Wipptaster, Signia App oder miniPocket
<sup>2</sup> TeleCare über Connexx
<sup>3</sup> TeleCare 4-Band-Equalizer
<sup>4</sup> Nicht verfügbar in Leistungsklassen 1 und 2

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Mit CROS Pure 312 Nx oder CROS Pure Charge&Go Nx <sup>6</sup> In Connexx programmierbar <sup>7</sup> Über Direct-Streaming <sup>8</sup> Über optionales Batteriefach mit Audioschuh

Intuis 4.1/4.2 P	Intuis 4.1/4.2 SP	Intuis 4.0 M	Intuis 4.0 P	Intuis 4.0 SP
4.2	/4.1		Basis	
77 dB/135 dB 66 dB/129 dB 70 dB/130 dB	82 dB/140 dB 45/124 dB	60/133 dB 61/125 dB 64/126 dB	77 dB/135 dB 66 dB/129 dB 70 dB/130 dB	82 dB/140 dE - -
13	675	13	13	675
1,6 – 1,9 mA	2,2 mA	1,6 – 2,2 mA	1,6-1,9 mA	2,2 mA
2AX – 16/8 1AX – 16/8	2AX - 16/8 1AX - 16/8	12/6	12/6	12/6
6	4	4	4	4
•	4	4		4
•	•			
•1	•1	-	-	
•²	• 2		•6	•6
•9	• 9	-		
●2,5	●2,5	-	-	-
●6	●6	●6	●6	● 6
<b>●</b> <sup>6</sup>	●6	<b>●</b> <sup>6</sup>	●6	●6
-	-	-	-	-
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
●7	●7	-	-	-
0	0	0	0	0
•	•	•	•	•
-	-	-	-	-
•	•	-	-	-
•	•	•	•	•
-	-	-	-	-
•	•	•	•	•
-	-	-	-	-
ThinTube/	Tragehaken	ThinTube 3.0/	ThinTube 3.0/	Tragehaken

StandardOptional

48 Zubehör 49

# Überblick Zubehör

Sender Fernbedienung



Einmaliges Streaming-Erlebnis in bester Klangqualität mit **StreamLine TV**. Der Transmitter überträgt den Fernseh-Ton in Dolby Digital direkt in Bluetooth-fähige Hörgeräte. Die Kopplung erfolgt vollautomatisch, indem die Hörgeräte auf den Sender gelegt werden.



StreamLine Mic ermöglicht hands-free Audio-Streaming von Telefonanrufen. Es dient als Verbindungsgerät für Audiostreaming mit Android-Smartphones ohne ASHA. Auch als drahtloses Konferenzmikrofon und Fernbedienung nutzbar.



miniPocket ist eine Fernbedienung für das Wesentliche: Programmwechsel, Lautstärkeeinstellung und Stummschalten. Sie ist kleiner als ein Autoschlüssel und kann, wie ein Anhänger, an einem Schlüsselring befestigt werden. Eine hervorragende Lösung für HörgeräteträgerInnen, die kein Smartphone besitzen und eine einfache Bedienung schätzen.

### CROS/BiCROS



Für Menschen mit nicht versorgbarem Hörverlust auf einem Ohr. Das CROS-System empfängt den Schall auf der nicht versorgbaren Seite und überträgt diesen in das Hörgerät auf der anderen Seite. Damit wird die Ansprechbarkeit von beiden Seiten gewährleistet.



Ladegeräte

Bei Pure, Motion und Styletto haben HörgeräteträgerInnen die Wahl zwischen Ladegeräten für unterwegs oder für den stationären Einsatz zuhause. Ob mobil oder stationär, Signia Hörgeräte schalten sich automatisch ein, wenn sie aus dem Ladegerät entnommen werden, und im Ladegerät aus. Und alle Signia Ladegeräte verfügen über einen Überladeschutz und Schnellladefunktion. Mobile Charger mit integriertem Akku bieten Ladepower für mehrere Tage. Sie dienen als Ladegerät und als Etui für unterwegs.





Offene Ladegeräte sind besonders einfach in der Handhabung, geschlossene Charger schützen die Hörgeräte beim Laden besonders gut. Und ideale Pflege versprechen Dry&Clean Charger, da sie Laden, Trocknen und Desinfizieren in einem Gerät vereinen.

Oder möchten Sie im Fachgeschäft unterschiedliche Akku-Hörgeräte mit einem einzigen Charger aufladen? Der neue Multi Charger verfügt über Universalhalterungen für zwei Signia Hörgeräte mit Ladekontakt.

# Zubehör und Kompatibilitäten

Diese Übersicht zeigt Ihnen, welches Zubehör speziell für unsere Hörgeräte entwickelt wurde. Besonders ans Herz legen möchten wir Ihnen StreamLine TV. Durchschnittlich vier Stunden beschäftigt sich jede/-r Deutsche zwischen 14 und 69 Jahren pro Tag mit Fernsehen (Quelle: Statista, 2020). HörgeräteträgerInnen erleben mit StreamLine TV eine große Erleichterung beim Fernsehen. Wussten Sie, dass für die Bluetooth-Übertragung vom Fernseher kein Smartphone benötigt wird?

Hörgeräte	Signia App	CROS/BiCROS	Strea TV	amLine Mic	mini- Pocket
			0 P	<u> </u>	
Silk Charge&Go IX	•	•1			•
Pure Charge&Go IX	•	•2	•	•	•
Pure Charge&Go T IX	•	•2	•	•	•
Styletto AX	•	•3	•	•	•
Insio Charge&Go AX	•	•4	•	•	•
Pure Charge&Go AX	•	•4	•	•	•
Pure Charge&Go T AX	•	•4	•	•	•
Pure 312 AX	•	•4	•	•	•
Intuis 4.1/4.2	•	•4	•	•	•
Active	•	-	•	•	•
Pure Charge & Go 1 X	•	-	•	•	•
Pure 312 1X	•	-	•	•	•
Motion Charge&Go X	•	●5	•	•	•
Motion Charge&Go P X	•	•5	•	•	•
Motion Charge&Go SP X	•	●5	•	•	•
Silk X	•	●6	-		•
Insio Nx	•	•7	-	-	•
Intuis 4.0 M, P, SP	•				•
Intuis 3 RIC 312	•	-	-	-	•

<sup>1</sup>Kompatibel mit CROS Silk IX <sup>2</sup>Kompatibel mit CROS Pure Charge&Go IX und CROS Pure 312 <sup>3</sup>Kompatibel mit CROS Styletto AX <sup>4</sup>Kompatibel mit CROS Pure Charge&Go AX und CROS Pure 312 AX <sup>5</sup>Kompatibel mit CROS Pure Charge&Go X und CROS Pure 312 X <sup>6</sup>Kompatibel mit CROS Silk X <sup>7</sup>Insio NX IIC und CIC sind kompatibel mit CROS Silk NX 50 Zubehör 51

# Charger Kompatibilitäten

Nicht nur Signia Akku-Hörgeräte gibt es in den unterschiedlichsten Bauformen. Auch unser Angebot an Chargern bietet eine einzigartige Auswahl. Es stehen verschiedene Ladegeräte für die unterschiedlichen Hörgerätemodelle zur Verfügung. Je nach den Vorlieben und dem Lebensstil Ihrer Kundlnnen. Haben sie sich beispielsweise für Pure Charge&Go entschieden, können sie sogar aus drei verschiedenen Ladegeräten wählen: Für besonders einfache Handhabung den offenen Standard-Charger, für den Einsatz unterwegs den Pure Mobile Charger und zur optimalen Pflege den Pure Dry&Clean Charger.









Pure Charger	Motion P Charger	Motion SP Charger	Styletto Dry&Clean Charger	Pure Dry&Clean Charger	Motion P Dry&Clean Charger	Motion SP Dry&Clean Charger	Induktiv- Charger II*
10981896	10981894	10981895	21007594	10991651	10991639	10991645	10966943
-	-	-	-	-	-	-	-
•	-	-	-	•	-	-	-
-	-	-	•	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
•	-	-	-	•	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	•
-	-	-	-	-	-	-	•
-	•	-	-	-	•	-	-
-	-	•	-	-	-	•	-



Signia App

### Eine App für alles

Eine Smartphone-App für alle Hörgeräte: Die neue Signia App bietet Menschen mit Hörgeräten alle Annehmlichkeiten und die Diskretion, die sie sich wünschen. Die Signia App stellt sich auf das jeweilige Hörgerätemodell ein. Nur die vorhandenen Funktionen werden angezeigt. Einfach auf dem Smartphone installieren, um die Hörgeräte zu steuern, Musik vom Telefon, TV und anderen kompatiblen Geräten zu streamen oder sich über die integrierten TeleCare-Funktionen mit Ihnen in Verbindung zu setzen.





Kompatibel mit Android und iOS. Der Download ist kostenlos

### **TeleCare**

- Engerer Kontakt zu KundInnen während der Testphase
- Zufriedenheitsbewertungen
- Online-Termine für Korrekturen
- Geringerer Aufwand für HörakustikerInnen und KundInnen

### Fernbedienung

- Hörprogramm und Lautstärke
- Klangeinstellung mit Sound Balance
- Richtungshören
- Verbindungs- und Batteriestatus
- Fernbedienung auch ohne Bluetooth-Verbindung

### Konnektivität & Streaming

- Einfache Aktivierung des Fernsehtons
- Streaming-Lautstärke einstellen
- Steuerung eines CROS-Mikrofongeräts
- Leichte Handhabung von StreamLine Mic



# Signia Assistant

### Support mit künstlicher Intelligenz

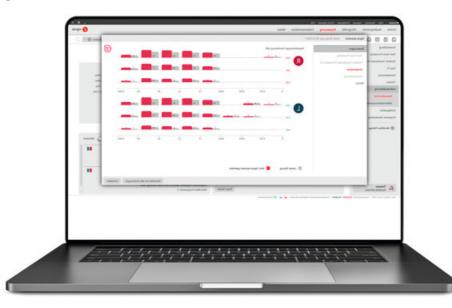
Die perfekte Ergänzung zu Ihrer persönlichen Betreuung. Damit helfen Sie Ihren KundInnen auch außerhalb Ihrer Geschäftszeiten.

Der Signia Assistant ist eine Funktion der Signia App für Hörgeräte ab der Xperience Plattform. Mithilfe künstlicher Intelligenz bietet der Signia Assistant Klangkorrekturen in Alltagssituationen, die Ihre Kundlnnen 24 Stunden lang und jeden Tag in Anspruch nehmen können.

Auch Streaming-Klangkorrekturen in den drei Kategorien Audio, TV und Hands-free sind möglich.

### Überblick in Connexx

Als HörakustikerIn behalten Sie stets den Überblick. So können Sie einfach nachvollziehen, welche Änderungen zum bevorzugten Klang geführt haben.





### Vorteile des Signia Assistant mit KI:

- 24/7-Support
- Höhere Zufriedenheit und schnellerer Anpasserfolg
- Klangeinstellungen mit künstlicher Intelligenz, basierend auf einer großen Datenmenge menschlicher Bewertungen
- Klangänderungen in Connexx nachvollziehbar













54 55

### Mein Wohlbefinden – Der integrierte Aktivitätstracker

# Aktiv hören, aktiv leben

Mit Mein Wohlbefinden in der Signia App und Hörgeräten der Leistungsklassen 7 bis 3 werden die aktuellen Hörgeräteplattformen AX und IX für Ihre KundInnen noch attraktiver. Die Messung von Gesundheitsindikatoren trägt wissenschaftlich erwiesen dazu bei, die körperliche Aktivität aufrechtzuerhalten und zu verbessern. Wer fit und gesund ist, trainiert sein Gehör durch gesteigerte Aktivität im Alltag.<sup>1,2</sup>

Die Hörgeräte schicken die individuellen Nutzungsdaten an die Signia App. Sie sind somit ausschließlich von den Kundlnnen selbst einsehbar. Durch Antippen der jeweiligen Funktion gelangt man zur Übersicht Tag/Woche/Monat/Jahr und zum Einstellbereich des Ziels. Alle 15 Minuten werden die Ergebnisse in der Signia App aktualisiert.

### Aktiv im Alltag

Schrittzähler liegen im Trend. Unter Mein Wohlbefinden in der Signia App finden Ihre Kundlnnen "Schritte" und "Aktivitäten". Damit können sie ihre täglichen Bewegungen ganz ohne ein Zubehörgerät verfolgen und sich selbst Ziele setzen.

### Motiviert für brillantes Hören

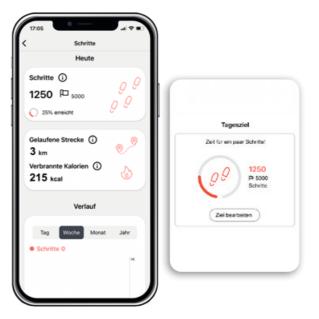
Mein Wohlbefinden umfasst außerdem die Messung der "Tragezeit" und "Unterhaltungen". Dadurch erhält der/die Trägerln mehr Transparenz über das eigene Trage- und Eingewöhnungsverhalten. Mit OVP 2.0 werden die Unterhaltungsanteile erfasst. So können Trägerlnnen Rückschlüsse auf ihre sozialen Aktivitäten ziehen.



Ein Herz-Symbol führt zu den Mein Wohlbefinden Funktionen.



Die Mein Wohlbefinden Funktionen im Überblick



### Schritte

Zusätzlich zur audiologischen Nutzung erfassen die Bewegungssensoren die Anzahl der Schritte. Dies trifft das Interesse vieler Menschen und fördert den Ehrgeiz zu mehr Bewegung. Und Schrittzähler am Handgelenk werden überflüssig. Ein weiterer Vorteil für Ihre Kundlnnen: Das Einstellen individueller Ziele.



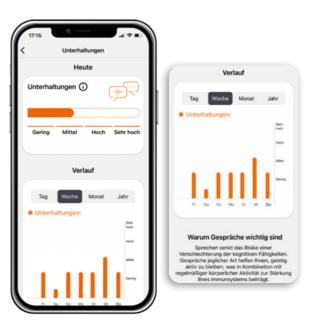
### Tragezeit

Die Tragezeit ist eine bekannte Datengröße, die in Connexx bereits zur Verfügung steht. Nun haben auch HörgeräteträgerInnen selbst Zugriff darauf. Sprechen Sie eine Empfehlung für die optimale Tragezeit aus und legen Sie, falls gewünscht, das angestrebte Ziel gemeinsam in der Signia App fest.



### Aktivitäten

"Aktivitäten" umfasst drei Kategorien: Aktivitäten insgesamt, auf die sich auch das Tagesziel bezieht, sowie moderate Aktivität und schnelle Aktivität. Das voreingestellte Ziel, das jederzeit individuell angepasst werden kann, beruht auf Empfehlungen des U.S. Departments of Health and Human Services.



### Unterhaltungen

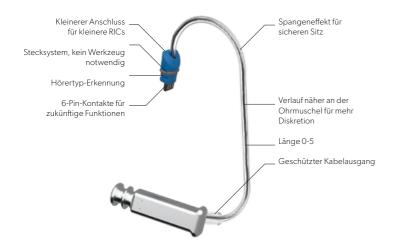
OVP 2.0 erfasst die eigene Sprachaktivität und damit den Anteil von Unterhaltungen im Tagesverlauf. Die These: Menschen, die ihr Gegenüber wieder verstehen, haben mehr Freude an Gesprächen und damit an sozialen Kontakten. Sie steigern ihre Kommunikationsaktivitäten und verbessern damit ihr Lebensgefühl.

56 Zubehör 57

### EarWear 3.0

# miniReceiver 3.0 – sicher und diskret

Mit Pure Charge&Go AX haben wir die Hörergeneration 3.0 eingeführt. Durch die besondere Biegung und den gänzlich veränderten Winkel, mit dem das Kabel aus dem Gehörgang tritt, sitzt der miniReceiver 3.0 noch diskreter und sicherer im Ohr. Die Voraussetzung für eine optimale Passform ist die genaue Bestimmung der individuell benötigten Länge.



### Noch diskrata

Ein Vorteil des miniReceivers 3.0 im Vergleich zu seinem Vorgänger ist ein deutlich diskreterer Verlauf Das Kabel liegt jetzt noch näher an der Ohrmuschel an und verspricht einen noch besseren Sitz. Dies wurde durch eine neue Biegung und den gänzlich veränderten Winkel erzielt, mit dem das Kabel aus dem Gehörgang tritt.

### Der Spangeneffekt

Ein weiterer, ganz wesentlicher Vorteil des miniReceivers 3.0 ist sein sicherer Sitz. Er spannt sich richtiggehend um die Ohrmuschel. Wie eine Spange sitzt er auch bei stärkeren Bewegungen sicher im Ohr.

### Ist der neue Hörer kürzer?

Legt man die miniReceiver 2.0 und 3.0 mit gleicher Längenbezeichnung nebeneinander, scheint es so, als sei der neue Hörer zu kurz. Doch im Ohr verhält es sich meist anders. Unsere Praxistests haben ergeben, dass die Mehrzahl der Kundlnnen mit der gleichen Länge ideal versorgt ist. Ein Drittel der Kundlnnen benötigte eine kürzere Variante.

### Wie messe ich richtig?

Die optimale Hörerlänge bestimmen Sie mit der neuen Messschablone 3.0. Setzen Sie die Schablone ans Ohr und lesen Sie die Ziffer ab, die dem abgebildeten Messpunkt am nächsten kommt. Der Messpunkt befindet sich an der Oberkante der Gehörgangsöffnung.







Messpunkt: Oberkante der Gehörgangsöffnung

Das Kabel des miniReceiver 3.0 tritt an der Oberkante (!) des Gehörgangs nach

		S	٨	Λ	Р		HP <sup>1</sup>	
	2ccm-Kuppler	Ohrsimulator	2ccm-Kuppler	Ohrsimulator	2ccm-Kuppler	Ohrsimulator	2ccm-Kuppler	Ohrsimulator
OSPL 90 (Peak)	110 dBSPL	120 dBSPL	119 dBSPL	129 dBSPL	122 dBSPL	131 dBSPL	131 dBSPL	138 dBSPL
FOG (Peak)	46 dB	57 dB	60 dB	70 dB	65 dB	75 dB	75 dB	83 dB

Abweichende Werte für Pure 312 AX (siehe Datenblatt in Connexx)

der Gehörgangsöffnung

### EarWear 3.0

# Eartips 3.0 und Sleeves 3.0

Eartips 3.0 und Sleeves 3.0 sind in drei Formvarianten und vielen Größen erhältlich. Der Cerumenschutz wurde verbessert. Praktisch: Sie können für die neuen ThinTubes 3.0 und miniReceiver 3.0 genutzt werden. Die genauen Größenbezeichnungen finden Sie auf Seite 59.

Eartips 3.0 sind am inneren Ende weich, um ein komfortables Einsetzen und Tragegefühl zu erzielen.

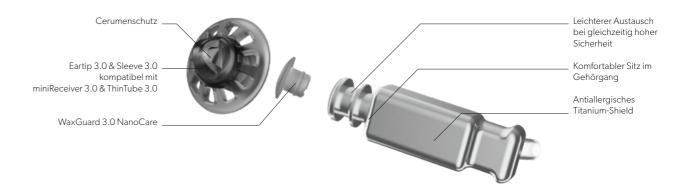
Der Power Sleeve 3.0 ist eine vollständig geschlossene Variante.

Der Austausch ist für HörgeräteträgerInnen wesentlich leichter durchzuführen als bei den Vorgängerprodukten. Die Hörgeräte halten trotzdem sicher.

Alle Eartips 3.0 und Sleeves 3.0 sind sowohl mit ThinTubes 3.0 und miniReceiver 3.0 einsetzbar. Das macht ihre Lagerhaltung um ein Vielfaches einfacher.

Um die Haltbarkeit weiter zu erhöhen und Schäden an Kabeln und Schläuchen zu reduzieren, verfügt der miniReceiver 3.0 über einen verstärkten Kabelausgang, während der ThinTube 3.0 aus einem Stück gefertigt ist. Ein Titanium-Shield auf allen miniReceivern 3.0 sorgt für eine antiallergische Oberfläche.

Offen			
Tulip			
Belüftet	40		
Geschlossen	40	4	
Power	40	4	



58 Zubehör Zubehör 59

### ThinTubes und Tips für HdOs bis Nx

### ThinTubes für HdOs bis Nx



ThinTube (5 Stück): 1L, 1R, 2L, 2R, 3L, 3R, 4L, 4R, 5 seitenneutral

### Tips für HdOs bis Nx





offener Tip (6 Stück): 4 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm



geschlossener Tip (6 Stück):



Double Tip (6 Stück): 8/10 mm, 10/12 mm

### miniReceiver 2.0, Click Domes und Click Sleeves

### miniReceiver 2.0



S: OL, OR, 1L, 1R, 2L, 2R, 3L, 3R



P: OL, OR, 1L, 1R, 2L, 2R, 3L, 3R



M: OL, OR, 1L, 1R, 2L, 2R, 3L, 3R, 4L, 4R, 5R, 5L



P und HP: P- und HP-miniReceiver sind mit maßgefertigter CIC-Schale bestellbar. HP-Hörer sind ausschließlich mit CIC-Schale erhältlich. Bitte IdO- oder Otoplastik-Bestellblock nutzen. Formulare unter: www.signia-pro.com/bestellformulare

### Click Domes und Click Sleeves für RICs bis Xperience





Click Dome, offen (6 Stück):



Click Sleeve, belüftet: XS, S, M, L



Click Dome, semi open (6 Stück):



Click Sleeve, geschlossen: XS, S, M, L



Dome, geschlossen (6 Stück): 6 mm, 8 mm, 10 mm

Double Click Dome (6 Stück):

8/10 mm, 10/12 mm



Cerumenfilter miniReceiver 2.0

miniReceiver 2.0 Cerumenfilter (8 Stück)

### miniReceiver 3.0

### miniReceiver 3.0



S: OL, OR, 1L, 1R, 2L, 2R, 3L, 3R, 4L, 4R, 5L, 5R



P: OL, OR, 1L, 1R, 2L, 2R, 3L, 3R, 4L, 4R, 5L, 5R



M: OL, OR, 1L, 1R, 2L, 2R, 3L, 3R, 4L, 4R, 5L, 5R



HP: Bitte bestellen Sie die miniReceiver-Größe HP mit passendem CIC-Gehäuse per IdO-Bestellformular: www.signia-pro.de/bestellformulare



Concha Lock 3.0 (10 Stück)



Concha Lock 3.0 (10 Stück)

### ThinTubes 3.0

### ThinTubes 3.0 für Motion X



ThinTube 3.0 ø 0,9 mm (Set rechts/links): S0, S1, S2, S3, S4



Concha Lock 3.0 (10 Stück)

### ThinTubes 3.0 Power für Motion X



ThinTube 3.0 Power ø 1,4 mm (Set rechts/links):

### Otoplastiken für ThinTubes 3.0 und miniReceiver 3.0

Die neuen ThinTubes 3.0 sind nicht mehr eingeklebt. ThinTubes 3.0 und miniReceiver 3.0 werden mit einer speziellen Halterung in der Otoplastik befestigt.

### Eartips, Sleeves und Cerumenfilter 3.0

### Eartips und Sleeves 3.0



Eartip 3.0, offen (6 Stück): 5 mm, 7 mm, 10 mm



Eartip 3.0, Tulip (6 Stück):



Sleeves 3.0 geschlossen, belüftet und Power

Sleeve 3.0, geschlossen:



Sleeve 3.0, belüftet (6 Stück):



Cerumenfilter für miniReceiver 3.0 HP

Sleeve 3.0, Power (6 Stück):

Cerumenfilter für ThinTubes 3.0 und, miniReceiver 3.0 und Silk Charge&Go IX



Wax Guard 3.0 NanoCare (8 Stück)



mit CIC-Gehäuse

Wax Guard 3.0 Cerustop XL (8 Stück)

60 Unity 3 Unity 3 61

### Unity 3

Unity 3 ist ein innovatives PC-basiertes Mess- und Anpasssystem, das Ihre täglichen Arbeitsschritte vereinfacht und beschleunigt, ohne dabei auf höchste technische Ansprüche zu verzichten.



Modulare Hard- und Software-Komponenten bieten Ihnen außergewöhnliche Flexibilität für Ihre persönlichen Anforderungen. Eine übersichtliche visuelle Darstellung für einen einfachen Messvorgang und die individuelle Workflow-Unterstützung helfen Ihnen, Ihren Arbeitsablauf so zu gestalten, wie Sie es möchten.

### Hoher Komfort

- Eine individuell konfigurierbare Software für alle Unity-Komponenten orientiert sich am typischen Workflow und dem Anpassprozess von HörakustikerInnen.
- Die binauralen Module InSitu und Speechmapping ersparen Ihnen und Ihren KundInnen durch gleichzeitige Messung beider Ohren viel Zeit im Anpassprozess.
- Durch die Unterstützung von AutoFit passen Sie die Hörgeräte schnell und einfach an die Zielkurve an.
- Das InSitu-Live-Monitoring ermöglicht eine noch individuellere Anpassung.
- Einfache Software-Updates und -Upgrades sind via Update Manager möglich.
- Die Unity 3 Software ist kompatibel mit NOAH, kann aber auch stand-alone betrieben werden.

### Raffiniertes Design

- Die Kalibrierung wird direkt in den jeweiligen Wandlern gespeichert, die bereits kalibriert geliefert werden.
- Unity 3 ist modular aufgebaut: Verwenden Sie das Audiometer und die Messbox separat oder hängen Sie das Audiometer platzsparend an die Messbox. Selbstverständlich ist eine Kabelblende hierfür im Lieferumfang enthalten.
- Die leichtgewichtige Fitting-Unit kann direkt über einen USB-Anschluss betrieben werden – optimal für Hausbesuche.

Weitere Informationen und Videos zu Unity 3 finden Sie in unserem Be Brilliant Lab – immer auf dem Laufenden bleiben, lernen, trainieren und quizzen:

www.signia-pro.com/be-brilliant-lab



HIT-Unit (Messbox)



Durchdachtes modulares Konzept: Die Fitting-Unit kann platzsparend an die HIT-Unit eingehängt und mit einer Kabelblende versehen werden

### Messbox - formvollendete Technik

Das optimierte Gehäusedesign ermöglicht Ihnen nicht nur einen einfachen und schnellen Zugriff auf die Messkammer – clevere Details, wie beispielsweise eine integrierte Buchse zur Durchleitung des Programmierkabels, machen die Arbeit mit der HIT-Unit sogar richtig komfortabel. Die HIT-Unit kann unabhängig vom Audiometer betrieben werden – über das mitgelieferte Netzteil oder direkt über den USB-Anschluss. Zudem besteht die Möglichkeit, das Speechmapping-Modul für die Messung über Kuppler zu verwenden.

### Audiometer - effiziente Diagnostik

Das Zwei-Kanal-Audiometer mit integrierter Soundkarte bietet Ihnen eine Vielfalt an diagnostischen Möglichkeiten. Das Audiometer-Modul bietet viele Testverfahren sowie Hochfreguenzaudiometrie bis zu 16 kHz und lässt sich ganz einfach per Tastatur und Maus steuern. Es können mehrere Kurven gleichzeitig, beispielsweise Hörtests aus verschiedenen Sitzungen, in einem Diagramm angezeigt werden. So können Sie Ergebnisse sehr gut vergleichen und Veränderungen analysieren. In der Sprachaudiometrie wird für jedes Wort abgespeichert, ob es richtig oder falsch verstanden wurde. Die Ergebnisse lassen sich bei Bedarf jederzeit abrufen.

### InSitu – präzise Anpassung

Simultane binaurale Messung und InSitu-Live-Monitoring – das gehört zu den vielen ausgezeichneten Features der Unity 3. Unity 3 bietet mit dem InSitu- und dem Speechmapping-Modul eine gleichzeitige Messung beider Ohren und spart Ihnen und Ihren KundInnen damit viel Zeit bei der Anpassung. Durch die Unterstützung von AutoFit und InSitu-Live-Monitoring ermöglicht Unity 3 Anpassung auf herausragendem Niveau. Das InSitu-Live-Monitoring erlaubt es, den Schall direkt im Gehörgang aufzunehmen und über einen Kopfhörer auch für HörakustikerInnen hörbar zu machen.

### Speechmapping – hervorragende Visualisierung

Ob Sie Ihre Anpassung überprüfen oder ihr einfach nur den letzten Schliff geben möchten – mit Speechmapping und Perzentilanalyse stehen Ihnen alle Optionen offen. Zudem helfen Ihnen zahlreiche Geräuschbeispiele auch dabei, Ihren KundInnen die Unterschiede zwischen verschiedenen Leistungsklassen und Features live zu visualisieren.



HIT-Unit (Messbox)

### ANSI \$3.22

Modul)

Fitting-Unit

- IEC 60118-7

- IEC 60118-15

Unterstützte Normen

(in Kombination mit

dem Speechmapping-



Viele praktische Details, wie eine Steckverbindung für die Lautsprecher oder ein optischer Ausgang, machen die Unity 3 Fitting-Unit zu einem hervorragenden Werkzeug für Ihre tägliche Arbeit.





InSitu-Mikrofone



### iScan II

Mit iScan II arbeiten Sie mit neuester hochauflösender Technologie sowie der bewährten und beliebten iScan Software. Der große Scanraum bietet komfortables Arbeiten. Die Kompatibilität mit NOAH ermöglicht den Einsatz im bekannten Workflow. Das enge Zusammenspiel mit eBusiness erlaubt die Bestellung individueller Im-Ohr-Lösungen mit wenigen Klicks.

- Zeit pro Scan: 60 70 s
- Auflösung < 20 μm (einstellbar)
- Keine regelmäßige Kalibrierung notwendig
- Großer Scanraum (einfach zu handhaben)
- Geeignet für alle Abdruckmaterialien (außer transparent)
- ASCII- und STL-unverschlüsselt
- NOAH und Connexx-Datenbank (stand-alone)
- Plug-and-Play-Installation
- Bewährte und beliebte iScan Software



### Direkte Bestellung über eBusiness:

- Der digitale Versand der Abdruckdaten spart Porto und verhindert Transportschäden und Verformungen, die auf dem Postweg entstehen könnten.
- Sie verringern die Zeit von der Bestellung bis zur Lieferung um bis zu 48 Stunden und erhöhen damit die Zufriedenheit Ihrer KundInnen.
- Sie können den Status Ihrer Bestellung mithilfe von eBusiness jederzeit online nachverfolgen.
- Es können nur Optionen gewählt werden, die für die gewünschte Bauform zur Verfügung stehen.

### www.signia-pro.com/ebusiness

### Programmierzubehör

### Programmier-Interfaces für Connexx



NoahLink Wireless: Für die professionelle Anpassung von Bluetooth-fähigen Hörgeräten



HI-Pro 2 USB PC-Interface: Anschluss der HI-Pro 2 über den USB-Anschluss am PC

## Reinigungs- und Pflegemittel

Bieten Sie Ihren KundInnen nicht nur Hörgeräte und Zubehör der Marke Signia, sondern auch hochwertige Pflegeprodukte – alles aus einer Hand.

### Signia Reinigungs- und Pflegemittel









Reinigungstücher

Starter Kit Basic (Tasche, 3 Reinigungstücher, Reinigungsspray, 1 Trockenkapsel, Trockenbecher)

Multi Tool (Bürste, Schlinge, Magnet, Ventbürste)

Reinigungsspray mit Bürste (30 ml)

Reinigungstücher (30 Stück – separat verpackt)

Trockenkapseln (4 Stück)

Trockenbecher

Reinigungstabletten (20 Stück – 5 Packungen à 4 Stück)

Reinigungsbecher

Puster

### Elektrische Signia Reinigungs- und Trockengeräte



Reinigungsspray



PerfectDry Lux (elektrische Trocknung und UV-Licht)

PerfectClean (elektrisches Reinigungsgerät mit Flüssigkeit)

Nachfüllkartusche Perfect Clean (30 ml)

### Über Signia

Signia ist eine der weltweit führenden Marken für Hörgeräte. Mit ikonischen Innovationen denken wir Hörgeräte neu. Wie sie aussehen, wirken, klingen. Unser Ziel dabei: Menschen begeistern und bewegen. Wir begreifen eine Hörminderung nicht als Einschränkung. Und Signia Hörgeräte gleichen nicht einfach nur aus. Sie ermöglichen ihren TrägerInnen, mehr zu leisten als bisher. Nicht einfach besser, sondern brillant zu sein. Und brillant zu hören. Jedes Wort, jeden Takt, jeden Atemzug.

Signia. Be Brilliant.

Die Informationen in diesem Dokument enthalten allgemeine Beschreibungen der technischen Möglichkeiten, die im Einzelfall nicht immer vorliegen müssen und ohne vorherige Bekanntgabe abgeändert werden können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind daher im Einzelfall bei Vertragsabschluss festzulegen.

Die Bluetooth®-Wortmarke und das Logo sind eingetragene Warenzeichen der Bluetooth® SIG, Inc. Jegliche Nutzung dieser Marke durch die Signia GmbH geschieht unter Lizenz. Andere Handelsmarken und -namen gehören den jeweiligen Inhabern.

Android und Google Play sind eingetragene Warenzeichen der Google Inc Apple App Store ist ein eingetragenes Warenzeichen von Apple Inc.





"Made for iPhone" bedeutet, dass ein elektronisches Zusatzgerät speziell für den Anschluss an das iPhone konstruiert ist und vom Entwickler dahingehend zertifiziert wurde, dass es den Apple-Leistungsnormen entspricht. Apple ist weder für die Funktionstüchtigkeit dieses Geräts verantwortlich noch dafür, dass es Sicherheitsstandards oder gesetzliche Vorschriften erfüllt. Bitte beachten Sie, dass die Verwendung dieses Zubehörs mit einem iPhone die drahtlose Leistung beeinträchtigen kann.

iPhone ist ein eingetragenes Warenzeichen von Apple Inc., registriert in den USA und anderen Ländern

Das "Qi"-Symbol ist ein eingetragenes Warenzeichen des Wireless Power Consortium.

### Kontakt:

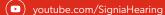
Signia GmbH Henri-Dunant-Straße 100 91058 Erlangen Tel.: 09131 308-3333

10245177 | Gedruckt in Deutschland © 09.2023 Signia GmbH

### Sie finden uns unter:



f facebook.com/SigniaHearingGermany



 $ig( oldsymbol{ ilde{ ititt}} ilde{ ilde{ ilde{ ilde{ itit}} ilde{ itit} ilde{ ilde{ itit} itit} itit} itit} itit} itit} itit} ititt} id} \ilde{ ilde{ ilde{ ilde{ ititt} ititt} ititt} ititt} ititt} ititt} ititt} id} iti$