



Funktionsübersicht

Pure Charge&Go IX Familie, Styletto IX, Active Pro IX, Insio ITC^{††}/ITE, Motion Charge&Go IX Familie[†]

Funktionen	Beschreibung	Leistungsklassen						
		Styletto IX, Pure Charge&Go IX Familie [†] , Motion Charge&Go IX Familie Insio ITC ^{††} /ITE					Active Pro IX	
		7IX	5IX	3IX	2IX	1IX	Active Pro	Active
Kommunikation								
IX - Echtzeit Konversationsanhebung	Unterstützt Gruppengespräche, indem aktive SprecherInnen identifiziert und aus dem Umgebungsgeräusch hervorgehoben werden.*	●●●●●	●●●●○	●●○○○			●●●●●	
Koversationsanalyse	Analysiert Gesprächsdynamiken, einschliesslich Sprecherwechsel und Timing, Umgebungen mit Lärm ohne Sprache und Hintergrundgeräuschpegel.	✓					✓	
Koversationsquellenanalyse	Analysiert die akustische Umgebung, um Anzahl und Standort der Gesprächspartner zu ermitteln.	✓	✓	✓			✓	
Dynamischer Fokus	Isoliert und verfolgt Sprache selbstständig.	3	1				3	
Gesprächsverstärker	Verstärkt dynamisch einzelne SprecherInnen.	●●●●●	●●●●○	●●○○○			●●●●●	
Erweiterter Fokus	Trennt das Fokussignal (Sprache) von den Umgebungsgeräuschen und erzeugt dabei einen starken Kontrast.*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fokus Stream	Verstärkt Sprachsignale aus der vorderen Hemisphäre.	1	1	1	1	1	1	1
Umgebungs Stream	Verarbeitet Umgebungsgeräusche, um das Umgebungsgefühl zu wahren, ohne die Sprache zu verdecken	1	1	1	1	1	1	1
Dynamic Soundscape Processing 3.0	Ein Regler, der auf Basis von Akustik- und Bewegungssensoren, OVP 2.0, SNR-Erfassung sowie Analysen zur Richtung und Relevanz von Sprechern verschiedene Funktionen orchestriert.	●●●●●	●●●●○	●●○○○	●●○○○	●●○○○	●●●●●	●●○○○
Spatial SpeechFocus	Lenkt das Richtmikrofon auf die dominante Sprachquelle (links, rechts oder hinter dem Träger). Aktiviert sich automatisch beim Autofahren oder in einem separaten Spaziergang-Programm.*	✓					✓	
SpeechFocus	Je nach Richtung der dominanten Sprachquelle lenkt SpeechFocus den Richtstrahl hinter den Träger oder schaltet einen Surround-Sound-Modus für Sprache von beiden Seiten ein.*	✓	✓				✓	
Own Voice Processing 2.0 (OVP™ 2.0)**	Nutzt die Echtzeit-Erkennung der Stimme des Trägers, um einen natürlichen Eindruck der eigenen Stimme zu vermitteln.*	✓	✓	✓				
Bewegungssensor**	Erkennt, ob der Träger geht, läuft oder ruhig sitzt, um die Klangoptimierung zu steuern.	✓	✓	✓			✓	
Binaurale Direktionalität	Sorgt wissenschaftlich erwiesen für verbessertes Sprachverstehen in lautem Störgeräusch.*	✓	✓	✓			✓	
Adaptive Direktionalität	Verbessert das Signal-Rausch-Verhältnis in lauten Umgebungen durch Reduktion dominanter Geräuschquellen von hinten und den Seiten mittels kontinuierlicher Anpassung der Polardiagramme in verschiedenen Frequenzkanälen.	✓	✓	✓	✓		✓	
Automatische Direktionalität	Verbessert das Signal-Rausch-Verhältnis in lauten Umgebungen durch automatische Richtwirkung in Verarbeitungskanälen.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TruEar 360	Reproduziert die Vorteile des natürlichen Ohrmuschel-Effekts durch Hervorhebung des Unterschieds zwischen vorderen und hinteren Schallquellen.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

*) Verfügbar für binaurale Anpassungen mit e2e wireless Verbindung

***) Nicht verfügbar in Insio ITC/ITE

†) Motion Charge&Go IX ist nur in den Leistungsklassen 7IX, 5IX, 3IX verfügbar

††) Nur Modelle mit zwei Mikrofonen



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).

Funktionen	Beschreibung	Leistungsklassen						
		Styletto IX, Pure Charge&Go IX Familie†, Motion Charge&Go IX Familie Inσιο IX ITC†/ITE					Active Pro IX	
		7IX	5IX	3IX	2IX	1IX	Active Pro	Active
SpeechStabilizer	Bewahrt die natürliche Hüllkurve von Sprache in jeder Situation, auch in sehr lauten Situationen, wodurch akustische Informationen, die für das Sprachverständnis wichtig sind, erhalten bleiben.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sprach- und Störgeräuschmanagement	Reduziert die Höranstrengung in geräuschvoller Umgebung, durch eine ausgeklügelte Klangverarbeitung.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
e2e wireless 4.0	Sorgt für die Kopplung zweier Hörgeräte, Synchronisation, CROS/BiCROS, und andere binaurale Funktionen.*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hörkomfort								
Erweiterte Bandbreite	12 kHz Bandbreite für bessere Verarbeitung hochfrequenter Sprache und Umgebungsgeräusche.	✓					✓	
Auto EchoShield	Reduziert automatisch Nachhall und plötzliche laute Geräusche in halligen Umgebungen.	✓					✓	
EchoShield	Spezielles, manuell zuschaltbares Programm für hallige Räume.	✓	✓				✓	
SoundSmoothing™	Reduziert implushafte Störgeräusche wie Geschirrklopfen und Zeitungsrascheln.	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●○○	●○○○○	●●●●●	●○○○○
eWindScreen™	Reduziert Windgeräusche im Freien effektiv.	●●●●●	●●●●●	●●●○○	●○○○○	●○○○○	●●●●●	●○○○○
Erweiterte Eingangsdynamik	117 dB Eingangsdynamik mit 24-Bit-Verarbeitung für eine verbesserte digitale Erfassung von leisen und lauten Tönen.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rückkopplungsauslöschung	Schnelle Überwachung und Regulierung von Rückkopplungen in einzelnen Verarbeitungskanälen.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mehrwert für KundInnen								
Spatial Configurator	Ermöglicht der TrägerIn, die Richtung des Mikrofokokus über die Signia App einzustellen.	✓	✓				✓	
Mein Wohlbefinden**	Über die Signia App können TrägerInnen Einblicke in die Nutzung ihrer Hörgeräte, ihre soziale Interaktion, ihre tägliche Schrittzahl und ihr allgemeines Aktivitätsniveau erhalten.	✓	✓	✓			✓	
Signia Assistant**	Mittels KI können individuelle Klangeinstellungen rund um die Uhr vorgenommen werden, sodass der Anpasserfolg noch schneller erreicht wird. Connexx zeigt die Änderungen detailliert an.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Signia App (iOS und Android)***	Eine App für alle Hörgeräte: Die Signia App stellt sich auf das jeweilige Hörgerätemodell ein. Nur die vorhandenen Funktionen werden angezeigt.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Adaptive Streaming-Lautstärke**	Sprachverständlichkeit gewichtete Anpassung der Streaming-Lautstärke in Abhängigkeit vom Pegel der Umgebungsgeräusche.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TeleCare***	TeleCare ermöglicht Service aus der Ferne einschliesslich zusätzlicher Tools zur Nachbetreuung: Fernanpassung, CareChat inkl. Textnachrichten, Telefon- und Videoanrufe, Online-Nachsorge.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

*) Verfügbar für binaurale Anpassungen mit e2e wireless Verbindung
 **) Nicht verfügbar in Inσιο IX ITC/ITE
 ***) Reduzierte Funktionen für Inσιο IX ITC/ITE verfügbar
 †) Pure Charge&Go BCT IX ist nur in den Leistungsklassen 7IX, 5IX, 3IX verfügbar
 ††) Nur Modelle mit zwei Mikrofonen



Funktionsübersicht

Pure Charge&Go IX Familie, Styletto IX, Active Pro IX, Insio ITC^{††}/ITE, Motion Charge&Go IX Familie[†]

Funktionen	Beschreibung	Leistungsklassen						
		Styletto IX, Pure Charge&Go IX Familie [†] , Motion Charge&Go IX Familie Insio IX ITC ^{††} /ITE					Active Pro IX	
		7IX	5IX	3IX	2IX	1IX	Active Pro	Active
Konnektivität								
Direct Audio Streaming**	Bluetooth Classic-Konnektivität verfügbar in Pure Charge&Go BCT IX. MFi, LE Audio, und ASHA-Konnektivität verfügbar in Pure Charge&Go IX / T IX, Styletto IX, und Active Pro IX.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HandsFree**	Ermöglicht echte Freisprechfunktion. Die Stimme der TrägerIn wird vom Mikrofon des Hörgeräts aufgenommen und in hoher Qualität an GesprächspartnerIn übertragen, während der Ton des Anrufs direkt in die Hörgeräte gestreamt wird. Verfügbar für Verbindungen via Bluetooth Classic, MFi, oder LE Audio.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CallControl**	Anrufe können mit einem einfachen Druck auf die Taste des Hörgeräts angenommen, beendet und ignoriert werden. Verfügbar für Verbindungen via Bluetooth Classic, MFi, oder LE Audio.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
T-Spule	Ermöglicht die Übertragung von Ringschleifen und kompatiblen Telefonen. Verfügbar in Pure Charge&Go BCT IX, Pure Charge&Go T IX und optional in Insio IX ITC/ITE.	✓	✓	✓	✓	✓		
StreamLine Mic Kompatibilität*	Überträgt hochwertigen Stereosound direkt von jedem Bluetooth-Gerät (PCs, ältere Apple Geräte, Android Geräte ohne ASHA oder LE Audio, etc.). Kann auch als Konferenz-Mikrofon verwendet werden.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TV Sound / StreamLine TV Kompatibilität**	Überträgt hochwertigen Steroklang direkt vom Fernseher über Bluetooth in die Hörgeräte. TV Sound nur mit Pure C&G BCT IX kompatibel.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
miniPocket Kompatibilität	Optionale Fernbedienung im Schlüsselanhänger Design.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tinnitus								
Ocean Waves Therapie (Voreinstellungen)	Therapiesignale, die das Meeresrauschen imitieren, sorgen für ein beruhigendes Hörerlebnis und reduzieren die Auswirkungen von Tinnitus.	4	4	4	4		4	
Statische Therapie (Kanäle/Einstellungen)	Weiche, sanfte Therapiesignale, die die Belastung durch Tinnitus reduzieren.	20/5	18/5	16/5	12/1		20/5	
Notch-Therapie	Signia's einzigartige patentierte Tinnitus-Therapie, besonders wirksam bei tonalem Tinnitus.	✓	✓	✓	✓		✓	
Tinnitus Noiser Therapie Manager	Auswahl an Tinnitus-Behandlungen auf der Grundlage traditioneller Rauschtherapie-Signale, verstärkter Notch-Therapie oder einer Kombination der beiden Ansätze.	✓	✓	✓	✓		✓	

*) Nicht kompatibel mit Insio IX ITC/ITE oder Pure Charge&Go BCT IX

***) Nicht verfügbar in Insio IX ITC/ITE

†) Motion Charge&Go IX ist nur in den Leistungsklassen 7IX, 5IX, 3IX verfügbar

††) Nur Modelle mit zwei Mikrofonen



Funktionen	Beschreibung	Leistungsklassen						
		Styletto IX, Pure Charge&Go IX Familie [†] , Motion Charge&Go IX Familie Insio IX ITC ^{††} /ITE					Active Pro IX	
		7IX	5IX	3IX	2IX	1IX	Active Pro	Active
Anpassung								
Kanäle	Signalverarbeitungskanäle/einstellbare Kanäle.	48/20	36/18	32/16	24/12	16/8	48/20	16/8
HD Musik	Voreingestellte Programme für den Genuss von nicht gestreamter Musik.	3	3	1	1		3	
Hörprogramme	In Connexx einstellbare Hörprogramme.	6	6	6	4	4	6	4
CROS/BiCROS Kompatibilität	Ein CROS-Gerät, das auf einem Ohr mit unversorgbarem Hörverlust getragen wird, überträgt den Schall an das Hörgerät, das auf dem besseren Ohr getragen wird.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Frequenzkompression	Verbessert das Erkennen von Sprachgeräuschen für TrägerInnen mit reduzierter Hochtonhörschwelle. Die Frequenzkompression wird selektiv auf der Grundlage audiologischer Kriterien aktiviert.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Smart Optimizer und Data Logging	Massgeschneiderte Empfehlungen zur Feinanpassung auf der Grundlage der Nutzung von TrägerInnen.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Akklimatisierungsmanager	Ermöglicht TrägerInnen, sich durch stufenweise automatische Verstärkungsanhebung schonend an die benötigte Verstärkung zu gewöhnen.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
InSituGram	Schnelle und bequeme Messung der Hörschwelle mit getragenen Hörgeräten.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AutoFit™	Optimierte Real-Ear-Insertion-Gain (REIG)-Einstellung ohne manuelle Anpassung an die Zielkurve. Ermöglicht deutlich schnellere Real-Ear-Verifizierung.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

†) Pure Charge&Go BCT IX ist nur in den Leistungsklassen 7IX, 5IX, 3IX verfügbar

††) Nur Modelle mit zwei Mikrofonen



Funktionsübersicht

Silk Charge&Go IX, Insio Charge&Go CIC IX, Insio IIC/CIC/ITC[†] IX

Funktionen	Beschreibung	Leistungsklassen				
		7IX	5IX	3IX	2IX	1IX
Kommunikation						
Dynamic Soundscape Processing 3.0	Ein Regler, der mittels Akustik- und Bewegungssensoren, OVP 2.0, SNR-Erfassung sowie Analysen zur Richtung und Relevanz von Sprechern verschiedene Funktionen orchestriert.	●●●●●	●●●●○	●●●○○	●●○○○	●●○○○
Binaural OneMic Directionality 2.0	Die Mikrofone der Hörgeräte arbeiten zusammen, um Sprache von vorne zu verstärken und so das Hören in lauten Umgebungen zu unterstützen.*	✓	✓	✓		
SpeechStabilizer	Bewahrt die natürliche Hüllkurve von Sprache in jeder Situation, auch in sehr lauten Situationen, wodurch akustische Signale, die für das Sprachverständnis wichtig sind, erhalten bleiben.	✓	✓	✓	✓	✓
Sprach- und Störgeräuschmanagement	Reduziert die Höranstrengung in geräuschvoller Umgebung.	✓	✓	✓	✓	✓
e2e wireless 4.0	Sorgt für die Kopplung zweier Hörgeräte, Synchronisation, CROS/BiCORS und andere binaurale Funktionen*	✓	✓	✓	✓	✓
Hörkomfort						
Erweiterte Bandbreite	12 kHz Bandbreite für bessere Verarbeitung hochfrequenter Sprache und Umgebungsgeräusche.	✓				
Auto EchoShield	Reduziert automatisch Nachhall und plötzliche laute Geräusche in halligen Umgebungen.	✓				
EchoShield	Spezielles, manuell zuschaltbares Programm für hallige Räume.	✓	✓			
SoundSmoothing™	Reduziert impulshafte Störgeräusche wie Geschirrklopfen und Zeitungsrascheln.	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●○○	●○○○○
eWindScreen™	Reduziert Windgeräusche im Freien effektiv.	●●●●●	●●●●●	●●●○○	●○○○○	●○○○○
Erweiterte Eingangsdynamik	117 dB Eingangsdynamik mit 24-Bit-Verarbeitung für eine verbesserte digitale Kodierung von leisen und lauten Tönen.	✓	✓	✓	✓	✓
Rückkopplungs-auslöschung	Schnelle Überwachung und Regulierung von Rückkopplungen in einzelnen Verarbeitungskanälen.	✓	✓	✓	✓	✓
Konnektivität						
Signia App (iOS und Android)	Die anwenderfreundliche App ermöglicht Fernsteuerung von Einstellungen und TeleCare.	✓	✓	✓	✓	✓
TeleCare	Bietet Remote-Dienste wie das TeleCare Dashboard und CareChat (bequeme Textnachrichten, Telefon- und Videoanrufe).	✓	✓	✓	✓	✓
miniPocket Kompatibilität	Optionale Fernbedienung im Schlüsselanhänger-Design.	✓	✓	✓	✓	✓
T-Spule (Insio IX ITC)	Ermöglicht die Übertragung von Ringschleifen und kompatiblen Telefonen.	✓	✓	✓	✓	✓

*) Verfügbar für binaurale Anpassungen mit e2e wireless Verbindung

†) Modelle mit einem Mikrofon



Funktionen	Beschreibung	Leistungsklassen				
		7IX	5IX	3IX	2IX	1IX
Tinnitus						
Ocean Waves Therapie (Voreinstellungen)	Therapiesignale, die das Meeressrauschen imitieren, sorgen für ein beruhigendes Hörerlebnis und reduzieren die Auswirkungen von Tinnitus.	4	4	4	4	
Statische Therapie (Kanäle/Einstellungen)	Weiche, sanfte Therapiesignale, die die Belastung durch Tinnitus reduzieren.	20/5	18/5	16/5	12/1	
Notch-Therapie	Signia's einzigartige patentierte Tinnitus-Therapie, besonders wirksam bei tonalem Tinnitus.	✓	✓	✓	✓	
Tinnitus Noiser Therapie Manager	Auswahl an Tinnitus-Behandlungen auf der Grundlage traditioneller Rauschtherapie-Signale, verstärkter Notch-Therapie oder einer Kombination der beiden Ansätze.	✓	✓	✓	✓	
Anpassung						
Kanäle	Signalverarbeitungskanäle/einstellbare Kanäle pro Prozessor für frontale Umgebungseingänge.	48/20	36/18	32/16	24/12	16/8
HD Musik	Voreingestellte Programme für den Genuss von nicht gestreamter Musik.	3	3	1	1	
Hörprogramme	In Connexx einstellbare Hörprogramme.	6	6	6	4	4
CROS/BiCROS Kompatibilität	Ein CROS-Gerät, das auf einem Ohr mit unversorgbarem Hörverlust getragen wird, überträgt den Schall an ein Hörgerät, das auf dem besseren Ohr getragen wird.*	✓	✓	✓	✓	✓
Frequenzkompression	Verbessert das Erkennen von Sprachgeräuschen für TrägerInnen mit reduzierter Hochtonhörschwelle. Die Frequenzkompression wird selektiv auf der Grundlage audiologischer Kriterien aktiviert.	✓	✓	✓	✓	✓
Smart Optimizer und Data Logging	Massgeschneiderte Empfehlungen zur Feinanpassung auf der Grundlage der Nutzung von TrägerInnen.	✓	✓	✓	✓	✓
Akklimatisierungsmanager	Ermöglicht TrägerInnen, sich durch stufenweise automatische Verstärkungsanhebung schonend an die benötigte Verstärkung zu gewöhnen.	✓	✓	✓	✓	✓
InSituGram	Schnelle und bequeme Messung der Hörschwelle mit getragenen Hörgeräten.	✓	✓	✓	✓	✓
AutoFit™	Optimierte Real-Ear-Insertion-Gain (REIG)-Einstellung ohne manuelle Anpassung an die Zielkurve. Ermöglicht deutlich schnellere Real-Ear-Verifizierung.	✓	✓	✓	✓	✓

*) Erfordert ein Hörgerät mit e2e Wireless Verbindung