

Technisch-audiologische Informationen für Hörakustiker.
RIC-, HdO- und Im-Ohr-Hörsysteme mit XC Pro Technologie.



Wir sind gern persönlich für Sie da. Besuchen Sie auch
unsere Website und entdecken Sie unseren
Fachbereich auf www.hansaton.de

www.hansaton.de

II HAN Art.-Nr.: 028-6606-01



mit HearIntelligence™
Technologie



Hören wie ein PROfi

Unsere neue **EXCITE Pro Produktserie** und ihre modernsten Technologien öffnen Ihren Kunden neue Türen zu einem einzigartigen Hörerlebnis. Ihre Kunden genießen die Welt der Klänge, sei es in lauten, lebendigen Umgebungen oder in gemütlichen, ruhigen Momenten unter Freunden.

Mehr dazu auf Seite 10

XC
EXCITE PRO



AQ sound XC Pro R



jam XC Pro R312 M



jazz XC Pro 312 Dir W



Aufregend neu

Heutzutage wünschen sich Hörgeräteträger Auswahlmöglichkeiten und personalisierte Lösungen. Zum bestehenden XC Pro Portfolio haben wir jetzt eine komplette Produktlinie an individuell maßgefertigten Im-Ohr-Hörsystemen hinzugefügt, darunter auch ein Modell mit Wireless-Konnektivität. So können auch Im-Ohr Hörgeräteträger ab sofort freihändig telefonieren und direkt streamen.

Ihre Kunden haben zudem die Auswahl zwischen batteriebetriebenen RIC- oder HdO-Hörsystemen oder Modellen mit fortschrittlicher Lithium-Ionen-Akku-Technologie.

Finden Sie gemeinsam mit Ihren Kunden die Lösung, die am besten zu ihrem Lebensstil und ihren Gewohnheiten passt.

Herzliche Grüße
Ihr HANSATON Team

Inhalt

Editorial	5
HearIntelligence™	6
EXCITE Pro	10
Funktionen	14
Produkte	20
Design Edition	28
Zubehör & Extras	32

Das steckt hinter HearIntelligence™

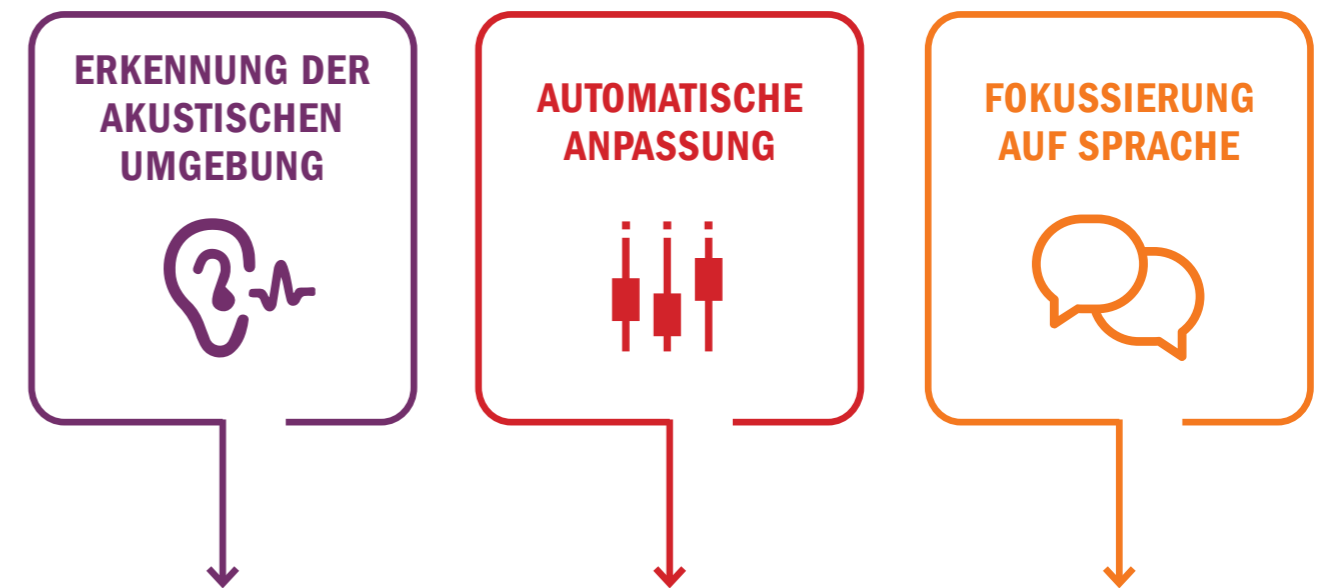
Die HearIntelligence™ Technologie in Hörsystemen wurde von HANSATON entwickelt, um die natürlichen Funktionen und Prozesse des menschlichen Gehörs zu berücksichtigen und die natürliche Hörintelligenz zu unterstützen. Sie erfasst die akustische Umgebung so genau wie möglich und unterstützt mit innovativen Technologien die komplexen Interaktionen zwischen dem eingehenden Ton, dem Gehör und dem Gehirn. Die reibungslose Interaktion zwischen den Funktionen erzeugt ein 3D-Hörerlebnis.

Unsere neue EXCITE Pro Technologie bietet speziell entwickelte Funktionen, die ein bestmögliches Hörerlebnis und eine verbesserte Lebensqualität im Austausch mit Freunden und der Familie bieten.*

EXCITE Pro Hörsysteme unterstützen die natürliche Hörintelligenz in Anlehnung an die natürlichen, menschlichen Abläufe.



*Quelle: Shield B. Hearing loss-Numbers and costs. Evaluation of the social and economic costs of hearing impairment. Brussels, Belgium: Hear-It. February 2019.



HEAR Intelligence™

Unterstützt die natürliche Hörintelligenz



HEAR Intelligence™

Weitere Details

Erfahren Sie mehr zur HearIntelligence™ Technologie und wie sie Ihre Kunden unterstützt, wieder mit der Welt um sie herum in Verbindung zu kommen.



ERKENNUNG DER AKUSTISCHEN UMGEBUNG

Automatische Erkennung der akustischen Umgebung und kontinuierliche, schnelle Anpassung an diese.

Akustische Sensoren erkennen schnell und präzise die akustische Umgebung mehrere hundert Mal pro Sekunde. Dies geschieht automatisch. HANSATON Hörsysteme reagieren schnell und präzise auf Veränderungen in der Hörumgebung.

SurroundSupervisor XC



AUTOMATISCHE ANPASSUNG

Kontinuierliche Anpassung der Einstellung der Funktionen an die akustische Umgebung für eine präzise Signalverarbeitung.

Akustische Umgebungen bestehen aus mehreren Klangkomponenten wie Sprache und Geräusche, deren Lautstärke sich zudem ständig ändert. Das Gehirn bestimmt mit diesen Signalen, welche Informationen nützlich sind und welche nicht. HANSATON Hörsysteme reagieren selbst auf umfangreiche und plötzliche Änderungen schnell und passen sich entsprechend an, ohne das Wesentliche aus den Augen zu verlieren.

AutoSurround XC | AutoStream XC
(SpeechStream, MusicStream)



FOKUSSIERUNG AUF SPRACHE

Störgeräusche werden herausgefiltert und der Fokus bleibt auf der Sprache.

Personen mit Hörminderungen haben häufig Probleme, Störgeräusche herauszufiltern und sich auf die gewünschte Klangquelle zu konzentrieren. Hörgeräte mit HearIntelligence™ Technologie erleichtern dies dem Hörgeräteträger. Sie konzentrieren sich auf die Sprecher und blenden unwichtige Hintergrundgeräusche aus, unabhängig von der Richtung, aus der sie stammen. Durch einen besseren Fokus auf den Sprecher, kann der Träger der Unterhaltung einfacher folgen.

SpeechBeam XC natürlich



LOKALISIERUNG AKUSTISCHER SIGNALE

Präzise Lokalisierung von Klangquellen für ein 3D-Hörerlebnis.

Eine gute räumliche Wahrnehmung ist für jeden, der sich in neuen oder anspruchsvollen Umgebungen befindet, wichtig. Die natürlichen Faktoren, die für die räumliche Lokalisierung relevant sind, wie die Ohrform oder der Kopfumfang, werden durch die HearIntelligence™ Technologie reproduziert. Dadurch wird das Hörerlebnis natürlicher und die Lokalisierung von Klangquellen einfacher.

SphereSound XC natürlich | SphereSound XC Persönlich | SphereSound XC



KLANGOPTIMIERUNG

Verstärkt wichtige Klänge, unterdrückt Störgeräusche.

Menschen ohne Hörminderung können störende Geräusche oder Hintergrundgeräusche ignorieren und sich stattdessen auf die wichtigen Klänge konzentrieren. Die HearIntelligence™ Technologie von HANSATON unterstützt diesen Prozess durch die Verarbeitung eingehender Klänge und das Reduzieren auf die wesentlichen Komponenten, die entweder verstärkt oder unterdrückt werden. Dadurch wird jedem Nutzer eine optimierte Hörfahrung geboten.

NEU: ConversationOptimizer XC Pro | NEU: ConversationBoost XC Pro | Intelligent Acclimatization | SoundRestore XC | SurroundOptimizer XC | FocussedFit



WIRELESS KONNEKTIVITÄT

Eine Vielzahl von Anbindungsmöglichkeiten, intelligente Multimedia-Lösungen.

Für Träger von HANSATON Hörgeräten ist eine schnelle und intuitive Verbindung mit Fernsehern und Smartphones wichtig. HANSATON Hörsysteme mit HearIntelligence™ Technologie sind einfach in der Bedienung und bieten bestmögliche Klangqualität, ebenfalls bei Multimedia-Anwendungen mit verschiedenen Geräusch- und Klangumgebungen, wie bei Filmen und TV-Serien.

Made For All (MFA) | Freihändiges Telefonieren über Bluetooth® | TV Connector | NEU: PartnerMic | NEU: Remote Control | NEU: RogerDirect™ | UPDATE: stream remote App



HearIntelligence™ DIE PRO-VERSION

Schnell und einfach – Konnektivität überall

EXCITE Pro Hörsysteme¹ werden dank **Bluetooth®** zu kabellosen Kopfhörern, die die freihändige Nutzung sämtlicher Endgeräte ermöglichen.²

Anrufe sowie Video-Chats über Smartphones oder das Streamen von Musik und Fernsehen: die XC Pro Technologie bietet natürliche und **binaurale Klangqualität**.

Die EXCITE Pro Hörsysteme können mit bis zu 2 Telefonen/Tablets und bis zu 2 TV Connectoren **drahtlos gekoppelt** werden.

RogerDirect® die neue Möglichkeit, die EXCITE Pro Hörsysteme direkt an das Roger®-Portfolio anzubinden.

AutoStream XC unterscheidet automatisch zwischen Sprach- und Musiksignalen und ermöglicht so jeweils eine bessere Sprachqualität und natürlich klingende Musik.

XC
EXCITE PRO
by HANSATON

¹ EXCITE Pro RICs, HdOs und das jazz XC Pro 312 Dir W (nicht verfügbar für jazz XC Pro 312 und jazz XC Pro 10)

² Voraussetzung TV-Streaming: TV Connector, der mit dem Fernseher verbunden ist. Smartphones und herkömmliche Mobiltelefone mit kompatiblen Bluetooth®-Profilen. Die Bluetooth® Wortmarke und Logos sind eingetragene Marken der Bluetooth SIG, Inc.

Ein tolles Hörerlebnis vom ersten Moment an

ConversationOptimizer XC Pro verbessert Unterhaltungen in großen Gruppen und bei Störgeräuschen aus allen Richtungen.

ConversationBoost XC Pro verstärkt leise, weiche Sprache/Sprachanteile in ruhigen Umgebungen für ein entspanntes und komfortables Hören.

SpeechBeam XC natürlich ermöglicht es, den Sprecher auch in anspruchsvollen Situationen optimal zu fokussieren.

AutoSurround XC mischt automatisch, stufenlos und natürlich die akustischen Merkmale.

XC
EXCITE PRO
by HANSATON



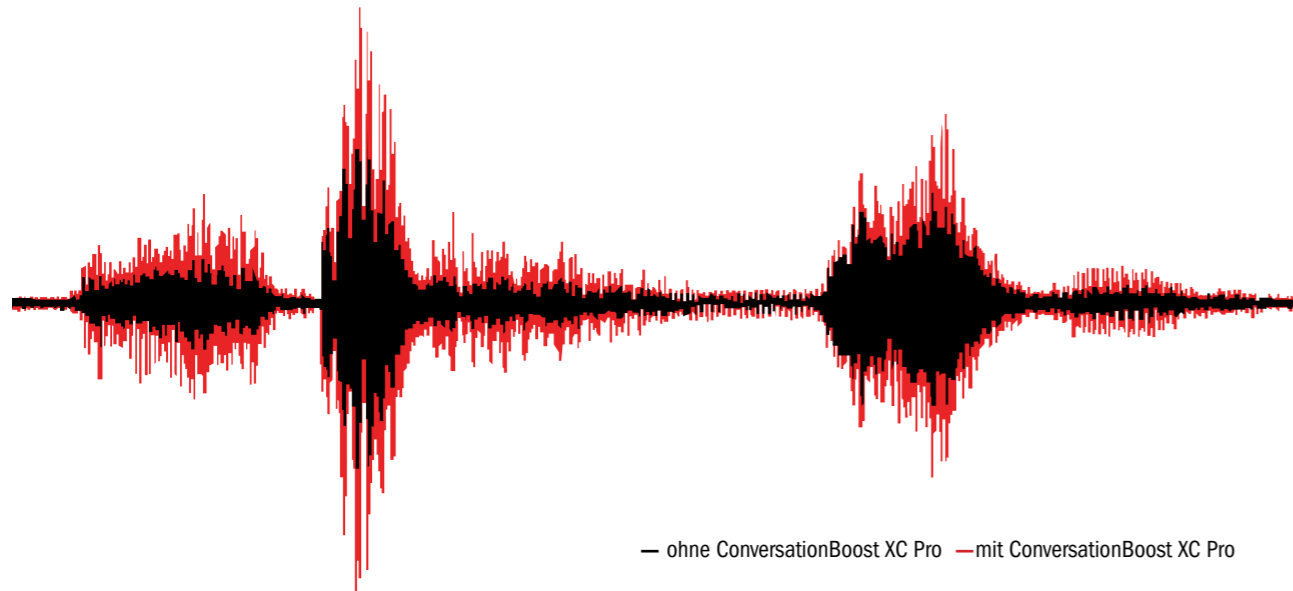
Smarte Funktionen für ein neues Hörerlebnis

Mit den neuesten, verbesserten Innovationen und der herausragenden Klangqualität von EXCITE Pro Hörsystemen erreicht die HearIntelligence™ Technologie von HANSATON das nächste Level.

NEU: ConversationBoost XC Pro

Leise Stimmen in ruhigen Umgebungen stellen für Personen mit Hörverlust oft eine schwierige Situation dar. Unsere neue Funktion ConversationBoost XC Pro erkennt diese leisen Sprachanteile und verstärkt diese lediglich. Dadurch können leise gesprochene Worte komfortabler und entspannter gehört werden.

Zusätzliche Verstärkung von leisen Sprachanteilen



NEU: ConversationOptimizer XC Pro

Zu den schwierigsten Situationen für Personen mit Hörverlust gehören Gespräche in Gruppen mit mehreren lauten Unterhaltungen zur selben Zeit. Das kann zu Missverständnissen bis hin zu kompletten Gesprächslücken führen. Dadurch vermeiden sie häufig solche schönen Momente. Unsere neue Funktion ConversationOptimizer XC Pro kann in solchen Situationen einen großen Unterschied machen. Sie unterstützt ein einfacheres Verständnis von Sprache bei lauten Hintergrundgeräuschen. Ihre binaurale 360°-Spracherkennungsfunktion hilft den Trägern dabei, einer Unterhaltung zu folgen, auch wenn die Stimme des Sprechers von der Seite oder von hinten kommt.





Wichtige und zuverlässige Funktionen

Die EXCITE Pro Produktserie umfasst auch die bewährten Funktionen der EXCITE Technologie. Sie bietet binaurale Spracherkennung für ein optimales Verstehen. Dadurch können die unterschiedlichsten Situationen des Lebens genossen werden.

SpeechBeam XC

EXCITE Pro Hörsysteme unterstützen den Hörsystemträger dabei, Gesprächspartner in anspruchsvollen Situationen zu fokussieren, egal, aus welcher Richtung sie kommen. Das perfekte Duo für einen bestmöglichen Klang: SpeechBeam XC natürlich ist zusammen mit SphereSound XC natürlich, unserem innovativen Algorithmus zur Lokalisierung, noch effektiver. Diese zwei Funktionen bieten zusammen ideale Sprachklarheit und Lokalisierung aus jeder Richtung, insbesondere in akustisch schwierigen Situationen.

SurroundSupervisor XC mit AutoSurround XC und SurroundOptimizer XC

Jeden Tag bewegen wir uns in unterschiedlichen akustischen Situationen. Diese können für Personen mit Hörverlust eine Herausforderung darstellen. Der SurroundSupervisor XC klassifiziert kontinuierlich und präzise diese Hörsituationen anhand von sieben Umgebungsklassifikatoren. Nach dieser akkuraten Klassifizierung passt die Funktion AutoSurround XC automatisch und nahtlos die Einstellungen an die geänderte Situation an. Gleichzeitig wird das akustische Signal mit SurroundOptimizer XC optimiert. Um die akustische Umgebung hierbei optimal abzubilden, arbeiten EXCITE Pro Hörsysteme nicht mit festen Programmen, sondern sind in der Lage, unterschiedliche akustische Merkmale zu erkennen und diese zu mischen – automatisch, stufenlos, natürlich.

Intelligent Acclimatization

Das erste Tragen eines Hörgeräts kann zu Beginn überfordernd sein. Die Intelligent Acclimatization erweitert die BalanceFit Anpassstrategie von HANSATON und sorgt für ein optimales Anpasserlebnis vom ersten Moment an. Intelligent Acclimatization berücksichtigt die Erfahrung des Trägers, um einen angemessenen Startwert festzulegen. Es schafft eine optimale Ausgewogenheit zwischen hohen und tiefen Tönen und betont tiefere Töne für Erstträger. Dadurch wird ein Klangerlebnis erzielt, das als angenehm und ausgewogen wahrgenommen wird. Insbesondere bei Neuversorgungen ist dies von Vorteil und erhöht die Spontanakzeptanz bei der Erstanpassung.

XC Pro Performance Level für RIC-, HdO- und wirelessfähige Im-Ohr-Hörsysteme

Performance Level	9 - First	7 - Business	5 - Comfort	3 - Economy
KANÄLE				
Kanäle (G/AGC)	20	16	14	12
Programme (AutoSurround XC / Manuell / Wireless)	7/3/5	6/3/5	4/3/5	2/3/5
ERKENNUNG DER AKUSTISCHEN UMGEBUNG				
SurroundSupervisor XC	✓	✓	✓	✓
AUTOMATISCHE ANPASSUNG				
Sprache in großen Gruppen	✓			
Sprache in kleinen Gruppen	✓	✓		
Musik	✓	✓		
Laute Umgebung	✓	✓	✓	
Ruhige Umgebung	✓	✓	✓	
Sprache im Störgeräusch	✓	✓	✓	✓
Sprache in ruhiger Umgebung	✓	✓	✓	✓
AutoSurround XC	7	6	4	2
AutoStream XC (SpeechStream, MusicStream)	✓	✓	✓	✓
FOKUSSIERUNG AUF SPRACHE				
SpeechBeam XC natürlich	✓			
SpeechBeam XC		✓		
LOKALISIERUNG AKUSTISCHER SIGNALE				
SphereSound XC natürlich	✓			
SphereSound XC persönlich	✓			
SphereSound XC	✓	✓	✓	
KLANGOPTIMIERUNG				
NEU ConversationOptimizer XC Pro	✓			
NEU ConversationBoost XC Pro	✓	✓	✓	

Performance Level	9-7-5-3
KLANGOPTIMIERUNG	
FocussedFit	✓
Intelligent Acclimatization	✓
SurroundOptimizer XC	✓
SoundRestore XC (Frequenzkompression)	✓
ConversationLift	✓
Störgeräuschunterdrückung	✓
Sound Impulse Manager	✓
Windgeräusch Manager	✓
DataLogging	✓
FeedbackManager	✓
Tinnitus Manager	✓
SDS 4.0 (RIC und HdO)	✓
WIRELESS KONNEKTIVITÄT	
Made For All (MFA)	✓
PhoneConnect	✓
BiLink	✓
BiPhone	✓
Freihändiges Telefonieren über Bluetooth®	✓
Media-Streaming mit Bluetooth®	✓
TV Connector	✓
NEU PartnerMic	✓
NEU Remote Control	✓
NEU RogerDirect™	✓
stream remote App - Update	✓

Performance Level

9 - First

Räumliches Klang- und Sprachverständnis auf höchstem Niveau. Dank ConversationOptimizer XC Pro können Sprache und Klänge selbst in großen Gruppen und sehr anspruchsvollen Umgebungen verstanden werden. Alle XC Pro Premium-Funktionen arbeiten zusammen, um das Sprachverstehen zu sichern, ungeachtet dessen, ob Sprache von vorne, hinten oder von der Seite kommt.

7 - Business

Ausgezeichnete Hörerfahrung in einer Vielzahl von Situationen. Durch SphereSound XC können Klangquellen so natürlich wie möglich wiedergegeben werden. Durch SpeechBeam XC können sich Träger präzise auf Sprache fokussieren.

5 - Comfort

Die Berücksichtigung der natürlichen Klangbeeinflussung durch Kopf und Ohrmuschel bietet eine angenehme Hörerfahrung. Durch ConversationBoost XC Pro werden leise Sprachanteile in ruhigen Umgebungen entspannter und komfortabler gehört.

3 - Economy

Innovative HearIntelligence™ Technologie für Klangkomfort und Sprachverständnis in wichtigen akustischen Situationen.

Unsere EXCITE Pro Modelle wurden mit der HearIntelligence™ Technologie bis ins kleinste Detail optimiert, um Ihren Kunden ein Maximum an natürlichem Hören und Komfort zu bieten.

Kompakt und leistungsstark: Wiederaufladbare RIC-Hörsysteme von HANSATON

AQ sound XC Pro

Das AQ sound XC Pro R ist mit einer Größe von nur 2,5 cm unser kleinstes wiederaufladbares Hörsystem. Dieses Hörgerät mit attraktivem Design bietet innovative HearIntelligence™ Technologie und drahtlose Anbindungsmöglichkeiten auf einem neuen Level.

Das Herzstück des AQ sound XC Pro R ist der bewährte Lithium-Ionen-Akku mit 24 Stunden Laufzeit und nur drei Stunden Ladezeit. Der Akku ist in nur 1,5 Stunden bereits 80 % aufgeladen.

Das Hörsystem ist auch mit Telefonspule erhältlich, als AQ sound XC Pro RT, mit einer Größe von 2,8 cm.

24 Stunden Laufzeit

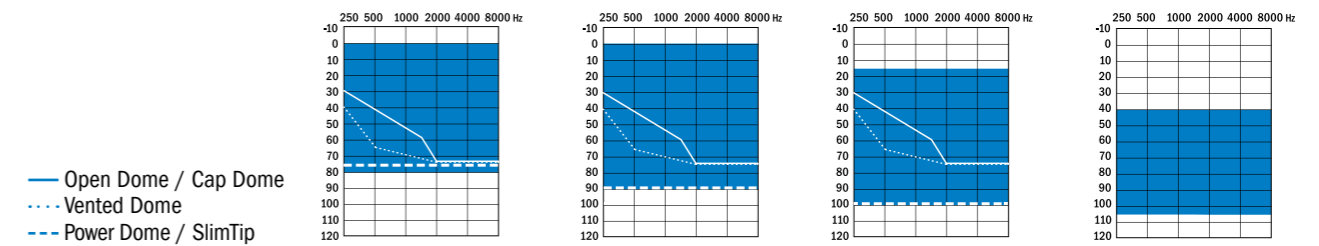
Durch moderne Lithium-Ionen-Technologie bieten AQ XC Pro Hörsysteme 24 Stunden Laufzeit zwischen den Ladungen.

24

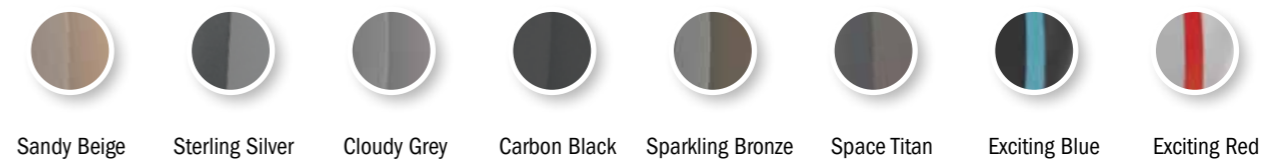
Lithium-Ionen-Akku Laufzeit

Ohne Streaming:	AirStream Technologie (TV Connector / PartnerMic):	Bluetooth® Telefon- und Musik-Streaming:
24 Stunden	16 Stunden	11 Stunden

Kompatibel mit dem Comfort Charger Combi von HANSATON und dem kleineren HANSATON Charger.



Leistungsdaten	S	M	P	UP
Cap Dome	✓	✓	✓	
Open Dome/Cap Dome	✓	✓	✓	
Vented Dome	✓	✓	✓	
Power Dome	✓	✓	✓	
SlimTip (Acryl / Silikon)	✓	✓	✓	
cShell	✓	✓	✓	✓
LAmix/Vmax (2cc)	111 / 46	114 / 50	122 / 58	130 / 67



AQ sound XC Pro R



AQ sound XC Pro RT



Schlank und leistungsstark: das RIC-Hörsystem von HANSATON mit Batterie

sound XC Pro R

Das traditionell batteriebetriebene sound XC Pro R bietet in kleiner Bauform alle Vorteile der HearIntelligence™ Technologie und die volle XC Pro Wireless Konnektivität.

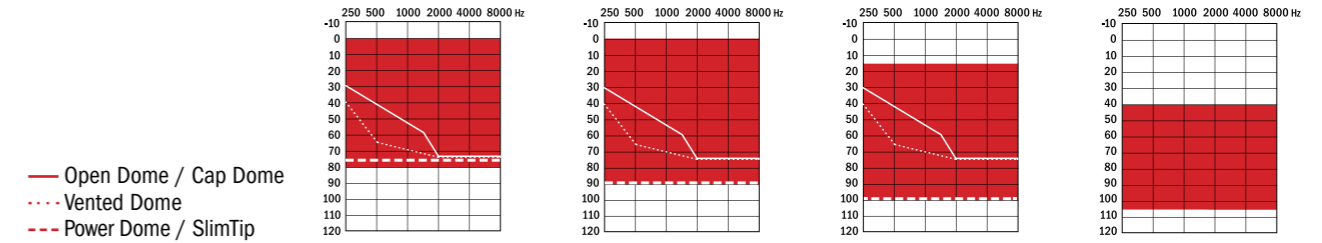
Mit einer Größe von nur 2,4 cm sind die sound XC Pro R Hörsysteme so leicht und komfortabel, dass sie Ihren Kunden großartige Klangqualität bieten und dabei kaum spürbar sind.



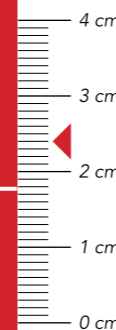
Unser Tipp: Längere Lebensdauer und weniger Reparaturen dank der HADEO Pflege- und Reinigungsserie von HANSATON

Die Option mit Batterie

Für die Kunden, deren Lebensstil Hörgeräte mit herkömmlichen Batterien erfordert, erfüllt sound XC Pro stilvoll deren Bedürfnisse.



Leistungsdaten	S	M	P	UP
Cap Dome	✓	✓	✓	
Open Dome / Cap Dome	✓	✓	✓	
Vented Dome	✓	✓	✓	
Power Dome	✓	✓	✓	
SlimTip (Acryl / Silikon)	✓	✓	✓	
cShell	✓	✓	✓	✓
LAmx/Vmax (2cc)	111 / 46	114 / 50	122 / 58	130 / 67



sound XC Pro R



**Modernste Technologie und einfache Handhabung:
Das wiederaufladbare HdO-Hörsystem von HANSATON**

AQ jam XC Pro R

Das AQ jam XC Pro R Hörsystem kombiniert den Komfort eines HdOs mit attraktivem Design und den Vorteilen der modernen Lithium-Ionen-Technologie. Mit Wireless Konnektivität bieten sie Ihren Kunden viele Optionen, während die innovative HearIntelligence Technologie eine unwiderstehliche Klangqualität bietet.

Das Herzstück des AQ jam XC Pro R ist der Lithium-Ionen-Akku mit 24 Stunden Laufzeit und nur drei Stunden Ladezeit. Der Akku ist in nur 1,5 Stunden bereits 80 % aufgeladen.

24 Stunden Laufzeit

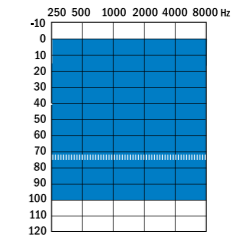
Durch moderne Lithium-Ionen-Technologie bieten AQ XC Pro Hörsysteme 24 Stunden Laufzeit zwischen den Ladungen.

24

Lithium-Ionen-Akku Laufzeit

Ohne Streaming:	AirStream Technologie (TV Connector / PartnerMic):	Bluetooth® Telefon- und Musik-Streaming:
24 Stunden	16 Stunden	11 Stunden

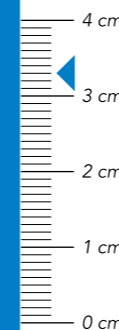
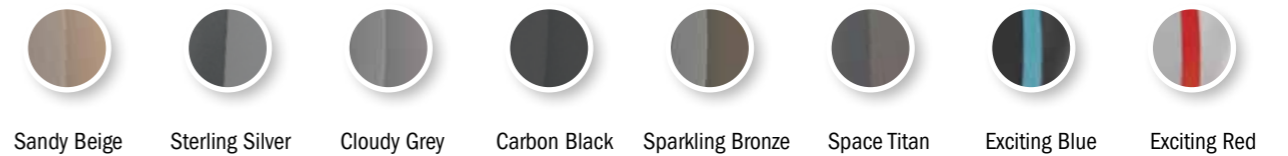
Aufladbar mit dem kleinen HANSATON Charger.



— Slim Tube (Power Dome)

Leistungsdaten

	P
LAmx/Vmax (2cc) Hörwinkel	130 / 66
LAmx/Vmax (2cc) Slim Tube	127 / 60



AQ jam XC Pro R



**Vertraute Handhabung, außergewöhnliche Leistung:
Das batteriebetriebene HdO-Hörsystem von HANSATON**

jam XC Pro R

Das jam XC Pro R312 M Hörsystem bietet eine außergewöhnliche Klangqualität, die Ihre Kunden begeistern wird. Zudem zeichnet sich das Hinter-dem-Ohr (HdO) Gerät durch eine komfortable und einfache Handhabung sowie die bereits vertraute Nutzung einer Batterie aus. Mit einer Größe von nur 2,8 cm sind die jam XC Pro R312 M Hörsysteme einfach zu bedienen, angenehm zu tragen und bieten mit Hilfe der HearIntelligence Technologie ein beeindruckendes Klangerlebnis.



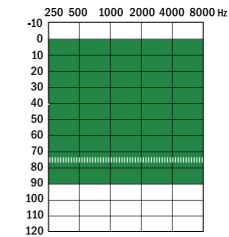
Unser Tipp: Längere Lebensdauer und weniger Reparaturen dank der HADEO Pflege- und Reinigungsserie von HANSATON

Die Option mit Batterie

Für die Kunden, deren Lebensstil Hörgeräte mit herkömmlichen Batterien erfordert, erfüllt jam XC Pro stilvoll deren Bedürfnisse.



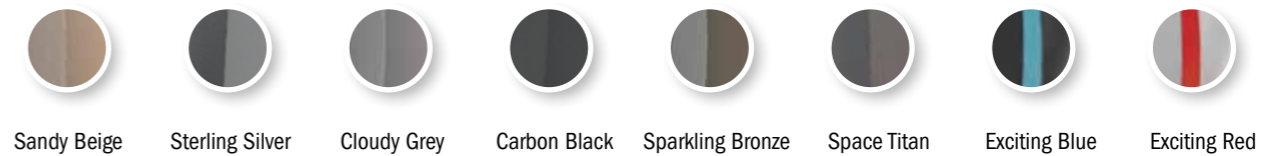
jam XC Pro R312 M



Slim Tube (Power Dome)

Leistungsdaten

	M
L _{Amax} /V _{max} (2cc) Hörwinkel	128 / 63
L _{Amax} /V _{max} (2cc) Slim Tube	122 / 58





DESIGN EDITION

Leben Sie Ihren Stil – mit der EXCITE Pro DESIGN EDITION

Individualität trifft Exklusivität. Die EXCITE Pro DESIGN EDITION von HANSATON ist so aufregend und vielseitig wie das Leben selbst. Premium-Materialien, satte Farben und filigrane Formen begeistern selbst Erstnutzer und machen den Schritt zum ersten Hörgerät einfacher! Die perfekte Lösung für alle Designliebhaber und Fans großartiger Funktionen. Alle fünf EXCITE Pro RIC- und HdO-Modelle sind in der DESIGN EDITION verfügbar.



Die spezielle Plasmabeschichtung bietet dem kleinen stylischen Gehäuse von Exciting Blue und Exciting Red Schutz vor Staub und Wasser und erfüllt dabei die Vorgaben der IP68-Klassifizierung.

Unauffälliges, technologisches Wunder: Im-Ohr-Hörsysteme von HANSATON

jazz XC Pro

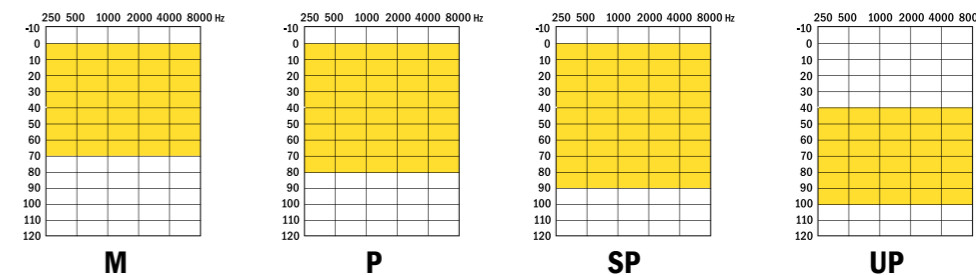
Die HANSATON jazz XC Pro Im-Ohr-Hörsysteme werden mit einem besonderen Augenmerk auf den angenehmen Sitz und mit großer Sorgfalt, was die kleinstmögliche Größe betrifft, maßgefertigt.

Für Kunden, denen die Größe wichtig ist und im Vordergrund steht, sind die **jazz XC Pro 10** und **jazz Pro 312** eine gute Wahl. Sie sind klein und unauffällig und bieten eine hervorragende Klangoptimierung.

Für Kunden, die die Vorteile der Wireless Konnektivität genießen möchten, kombiniert das **jazz XC Pro 312 Dir W** optimal das maßgeschneiderte Im-Ohr Design mit dem umfassenden binauralen Wireless-Funktionsumfang von EXCITE Pro.

Wireless Konnektivität

Die **jazz XC Pro 312 Dir W** Hörsysteme verwandeln sich dank Bluetooth in kabellose Kopfhörer mit Freisprechfunktion und können mit jedem kompatiblen Bluetooth-fähigen Gerät verbunden werden. Die Träger können das umfassende Zubehörangebot nutzen, einschließlich TV Connector, Remote Control, stream remote App, PartnerMic und RogerDirect™.



Leistungsdaten	LAm _{ax} /V _{max} (2cc)	jazz XC Pro 10	jazz XC Pro 312	jazz XC Pro 312 Dir W
M	109 / 40	✓	✓	✓
P	115 / 50	✓	✓	✓
SP	119 / 60	✓	✓	✓
UP	127 / 70			✓
Bauformen		IIC, CIC, MC, ITC, HS, FS	IIC, CIC, MC, ITC, HS, FS	HS, FS

✓ Standard
✓ Optional



Black (nur IIC)



Cocoa



Pink



Brown



jazz XC Pro 10 jazz XC Pro 312



jazz XC Pro 312 Dir W



Komfortables Laden

Jedes wiederaufladbare Hörgerät hat eine eigene Ladestation.
Die RIC-Hörssysteme haben zusätzlich eine Ladestation für unterwegs, auf der Arbeit oder im Urlaub. Die EXCITE Pro Hörgeräte schalten sich auf Wunsch beim Einsetzen in die Ladestation automatisch ab und beim Herausnehmen wieder ein.

Comfort Charger Combi

Durch die optionalen HADEO Trockenkapseln trocknet die geschlossene Comfort Charger Combi auch AQ sound XC Pro Hörssysteme. Durch die deutlich sichtbaren Farbmarkierungen kann der Träger die Hörssysteme korrekt zum Laden einsetzen (links: blau; rechts: rot).

Laden, trocknen, schützen – mit dem Comfort Charger Combi alles in einem möglich.



Comfort Charger Combi

Comfort Power Pack

Mobiles Laden für unterwegs mit dem Comfort Power Pack. Mit dem Comfort Power Pack am Comfort Charger Combi können Hörssysteme auch unterwegs ohne feste Stromversorgung bis zu sieben Mal aufgeladen werden. Die Statusanzeige auf der Rückseite gibt deutlich die verbleibende Leistung des Power Packs an.



Comfort Power Pack

Lade-Statusanzeige des Power Packs

0% - 29% ● 30% - 59% ●● 60% - 100% ●●●●

HANSATON Charger

Der kleinere HANSATON Charger für AQ XC Pro Hörssysteme kombiniert komfortables Laden und attraktives Design. Mit einer maximalen Ladezeit von nur drei Stunden bieten die Hörssysteme AQ sound XC Pro und AQ jam XC Pro mit Lithium-Ionen-Akku eine Laufzeit von 24 Stunden.

Eine praktische Ladestation – einfach aufklappen und laden. Es können bereits nach 90 Minuten 80 % der Ladung erreicht werden.



HANSATON Charger



Lithium-Ionen-Akku-Technologie auf einen Blick

24 Stunden Laufzeit



Durch moderne Lithium-Ionen-Technologie bieten AQ XC Pro Hörssysteme 24 Stunden Laufzeit zwischen zwei Ladungen.

Kompatibilität der Ladestation

Unsere neue EXCITE Pro Produktserie und unsere aktuellen Ladestationen sind perfekt aufeinander abgestimmt. Hier finden Sie einen Überblick über ihre Kompatibilität:

Lithium-Ionen-Akku Laufzeit		
Ohne Streaming:	AirStream Technologie (TV Connector/PartnerMic):	Bluetooth® Telefon- und Musik-Streaming:
24 Stunden	16 Stunden	11 Stunden

Ladestation	HANSATON Charger	Comfort Charger Combi
AQ sound XC Pro R	✓	✓
AQ sound XC Pro RT	✓	✓
AQ jam XC Pro R	✓	

SDS 4.0

Das Sound Delivery System 4.0 unterstützt perfekt die Leistung der EXCITE Pro Hörsysteme und umfasst Hörer, Slim Tubes und Domes speziell entwickelt für die HANSATON RIC- und HdO-Hörsysteme. Sie bieten außergewöhnlichen Klang und optimalen Tragekomfort.

SDS 4.0 bietet großartige Flexibilität bei der akustischen Ankopplung:

- Ein neues Portfolio an zuverlässigen Slim Tubes und Receivern (Hörern)
- Verbesserte Domes mit eindrucksvollem Komfort und Halt
- Einen Cap Dome für schmale, enge Gehörgänge
- Individuelle Ohrstücke mit neuen SlimTips aus Silikon

SDS 4.0 auf einen Blick:

- SDS 4.0 Fit und Go Kit für RIC-Hörsysteme
- SDS 4.0 Fit und Go Kit für HdO-Hörsysteme
- Dome-Portfolio: Cap, Open, Vented und Power Domes
- Individuelle Ohrpassstücke: SlimTips (Silikon, Acryl), cShell (Acryl)



Cap Dome



Open Dome



Power Dome



Vented Dome

Fernsteuerung der Hörsysteme

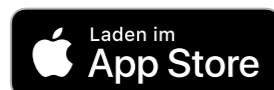
Sei es eine einfache Fernbedienung oder eine App für das Smartphone Ihrer Kunden, HANSATON hat die ideale Lösung für jeden Kunden.

stream remote App

Mit der stream remote App können Hörgeräteträger ihre Hörgeräte einfach und diskret über ihr Smartphone steuern. Diese App bietet eine schnelle und intuitive Steuerung mit visuellem Feedback für alle Einstellungen und Änderungen. Bässe, Mitten und Höhen können mit der neuen Equalizer-Funktion ganz persönlich angepasst werden.

Die HANSATON stream remote App kann durch Scannen des QR-Codes oder über den Apple App Store¹ oder über Google Play² heruntergeladen werden. Suchen Sie einfach nach „HANSATON stream remote“.

Scannen Sie den QR-Code und laden Sie sie ganz einfach herunter:



Remote Control

Über die neu entwickelte Remote Control lassen sich die Hörgeräte diskret und einfach fernsteuern. Durch die großen, deutlich gekennzeichneten Tasten kann die Lautstärke einfach angepasst werden. Die Hörumgebung oder das Programm kann ebenfalls ganz einfach über die Fernbedienung geändert werden. Remote Control eignet sich besonders für diejenigen, die keine Einstellungen über die Taster direkt am Hörgerät vornehmen können oder dazu nicht das Smartphone herausholen möchten. Dieses Gerät ist mit allen RIC- und HdO-Modellen sowie dem wirelessfähigen Im-Ohr-Hörsystem in allen Performance Level der EXCITE Pro Produktserie kompatibel.



¹ Apple®, iPhone®, iOS und App Store® sind Marken der Apple Inc.

² Android™, Google Play und das Google Play Logo sind Marken der Google LLC.

Die stream remote App und Remote Control sind mit den wirelessfähigen EXCITE Pro Hörsystemen kompatibel.

Zusätzliche Anbindungsmöglichkeiten

Zusätzliche Anbindungsmöglichkeiten zur EXCITE Pro Produktserie¹ vereinfachen das Verständnis über Distanz, in lauten Umgebungen oder beim Fernsehen.



Der TV Connector überträgt Stereo-Signale und Dolby²-Signale.

TV Connector

Mit dem TV Connector können TV- und andere Audiogeräte, wie Stereoanlagen, ganz einfach mit Hörsystemen verbunden werden. Bei einem hervorragenden binauralen Klangerlebnis können unbegrenzt viele Hörsystemträger in einem Abstand von bis zu 15 m zum TV Connector gemeinsam Filme, Serien und Musik auf beide Hörsysteme streamen.

RogerDirect™

Hörgeräteträger können von der bewährten Roger™ Technologie bei lauten Hintergrundgeräuschen und auf Distanz profitieren³. Mit RogerDirect in den EXCITE Pro Hörsystemen können Roger-Mikrofone direkt an EXCITE Pro Hörsysteme streamen.



Roger Pen™



Roger Table Mic II



Roger Select™

roger



PartnerMic

Das Mikrofon kann mit einem integrierten Clip einfach an der Kleidung eines Gesprächspartners befestigt werden. Es bietet ausgezeichnete Klangqualität und Akkuleistung und kann ganz einfach über eine Taste bedient werden. Es überträgt Sprache direkt an die Hörsysteme mit einer Reichweite von bis zu 25 m. Das PartnerMic ist eine echte Bereicherung, insbesondere in akustisch herausfordernden Situationen.

¹ Verfügbar für wirelessfähige EXCITE Pro Hörsysteme

² Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio und das Doppel-D-Symbol sind Marken von Dolby Laboratories.

³ Thibodeau, L. (2014). Comparison of speech recognition with adaptive digital and FM wireless technology by listeners who use hearing aids. American Journal of Audiology, 23(2), 201-210.

Roger Geräte sind nicht in Originalgröße abgebildet.

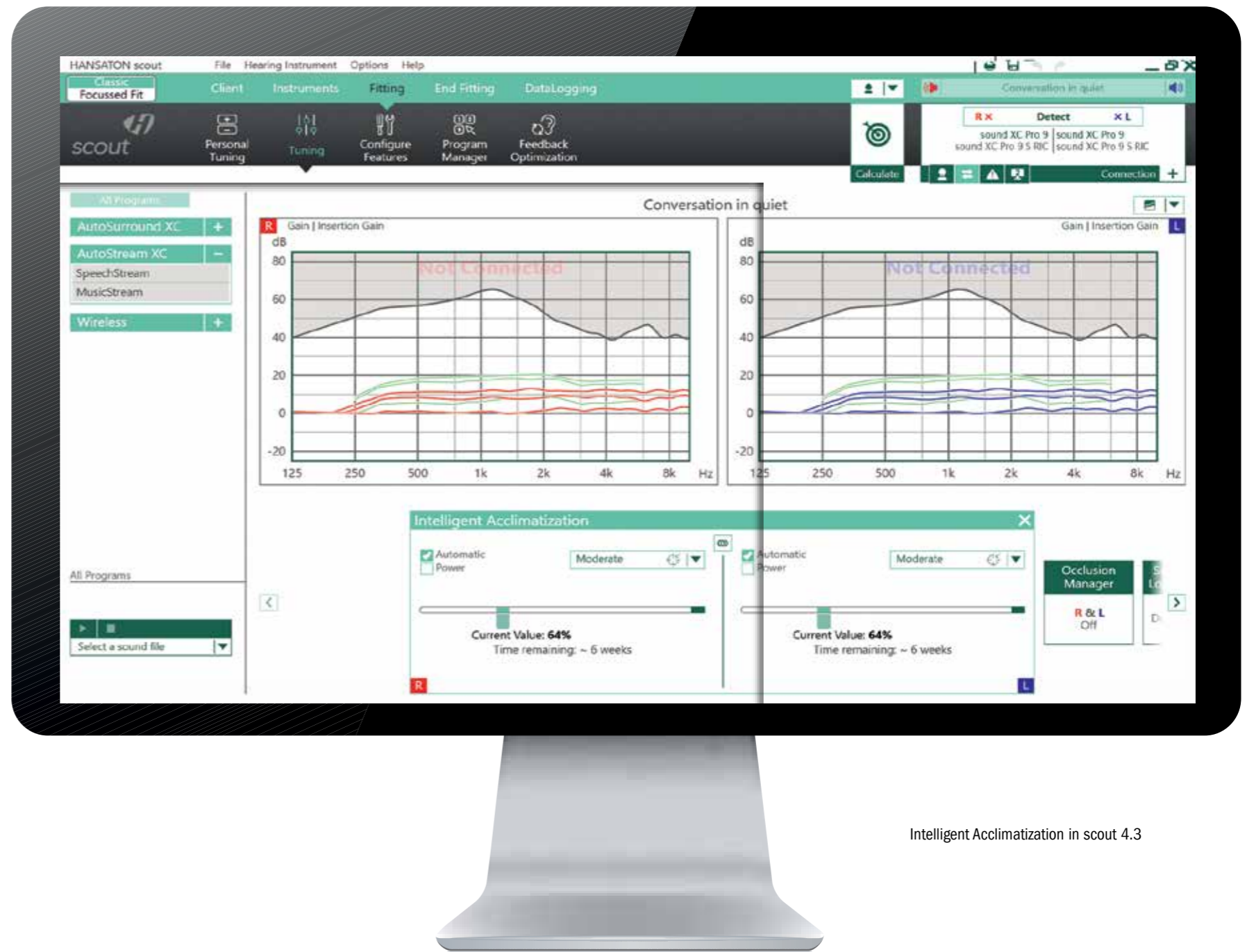
Der TV Connector, PartnerMic und Roger-Geräte sind kompatibel mit wirelessfähigen EXCITE Pro Hörsystemen.



Intelligent Acclimatization

Die Verstärkung eines neuen Hörgeräts kann besonders für Erstnutzer überfordernd sein. Die Intelligent Acclimatization Funktion rundet die BalanceFit Anpassstrategie von HANSATON ab. Sie berücksichtigt die Erfahrung des Trägers, um einen angemessenen Startwert festzulegen. Sie schafft eine optimale Ausgewogenheit zwischen hohen und tiefen Tönen und betont tiefere Töne für Erstträger. So wird ein Klangerlebnis erzielt, das als angenehm und ausgewogen wahrgenommen wird. Insbesondere bei Neuversorgungen ist dies von Vorteil und erhöht die Spontanakzeptanz bei der Erstanpassung.

- Hohe Spontanakzeptanz
- Optimale Eingewöhnung anhand der Trageerfahrung, des Alters und des Audiogramms des Hörsystemträgers
- Angenehme und ausgewogene Hörerfahrung, besonders vorteilhaft für Erstträger



Intelligent Acclimatization in scout 4.3

Laden Sie einfach die scout 4.3 Anpassungssoftware vom Download Center auf der HANSATON Website www.hansaton.de herunter oder nutzen Sie den Downloadmanager direkt in Ihrer Software.



Beeindrucken Sie Ihre Kunden

Das EXCITE Pro Hörsystem mit der weiterentwickelten HearIntelligence™ Technologie von HANSATON bietet eine einzigartige Hörerfahrung. Bieten Sie Ihren Kunden außergewöhnliche Leistung und intelligente Funktionen mit herausragenden Konnektivitätsoptionen: binaurale Klangqualität für Telefongespräche, Podcasts und gestreamte Musik auf allen Smartphones.

Auf die Plätze, fertig, PRO.

XC
EXCITE PRO
by HANSATON

