ANLEITUNG FÜR HÖRAKUSTIKER

So viel mehr als nur Verstärkung



ReSound ENZO Q™

Die umfangreiche Hörlösung für Personen mit starkem bis hochgradigem Hörverlust

ReSound ^{GN}

ReSound ENZO Q mehr als leistungsstark

Selbstvertrauen beginnt mit einem zuverlässigen, stressfreien Hörerlebnis, bei dem alle Klänge und Geräusche – in jeder Umgebung – klar und angenehm sind. ReSound ENZO Q ist unser neues Premium-Plus-Hörsystem für Personen mit starkem bis hochgradigem Hörverlust. Es ist eine umfangreiche Hörlösung, die einen hochwertigen Klang aus jeder Richtung, die erforderliche Verstärkung ohne Rückkopplung sowie eine nahtlose Anbindung an nahezu jede Audioquelle bietet.

In Verbindung mit der Fern-Feinanpassung über ReSound Assist sowie Echtzeit-Kundenbetreuung mit dem neuen ReSound Assist Live* entsteht ein bislang unerreichtes, leistungsstarkes und äusserst persönliches Hörerlebnis.

KRISTALLKLARER, ANGENEHMER UND HOCHWERTIGER KLANG

Mit zusätzlichen Verarbeitungskapazitäten, mehr Speicher und einer höheren Effizienz bildet unsere bislang leistungsstärkste Chip-Plattform die Grundlage für eine fortschrittliche Signalverarbeitung.

MEHR KONNEKTIVITÄT UND DIREKTES STREAMING

Telefonieren, Fernsehen oder Musikhören mit klarem, angenehmem Klang – direktes Streaming von einem iOS- oder Android™-Gerät.

VOLLSTÄNDIG AN DIE KUNDENVORLIEBEN ANPASSBAR

Ihre Kunden können ihre Hörsysteme und ihr Hörerlebnis überall bequem mit dem Smartphone einstellen.

KOMFORTABLE FERN- UND ECHTZEIT-FEINANPASSUNG

ReSound Assist und das neue ReSound Assist Live* bieten noch mehr Möglichkeiten, mit Ihren Kunden in Kontakt zu bleiben und die Feinanpassung der Hörsysteme an jedem Ort vorzunehmen.

PERFEKTE ERGÄNZUNG ZU COCHLEAR-IMPLANTATEN

Bieten Sie Ihren Kunden eine sich ergänzende bimodale Lösung, die die Spracherkennung und -zuordnung in lauten Umgebungen verbessert und direktes Streaming zu beiden Ohren ermöglicht.

Kristallklarer, angenehmer und hochwertiger Klang

NEUE CHIP-PLATTFORM

ReSound ENZO Q basiert auf unserer bislang leistungsstärksten Chip-Plattform mit einer fortschrittlichen Signalverarbeitung. Das Ergebnis sind ein klarer, angenehmer Sound, umfassende Verbindungsoptionen und eine 20% längere Batterielaufzeit.

DIE KRAFT DER KLARHEIT

Ein detailgetreuer Klang ist für Menschen mit starkem bis hochgradigem Hörverlust entscheidend. In der Regel weisen sie auch eine stärkere Variabilität hinsichtlich ihrer Verstärkungspräferenzen auf. Dank der Frequenzkomprimierung von Sound Shaper können Ihre Kunden hochfrequente Töne, die aufgrund des starken Hörverlustes sonst nicht wahrnehmbar wären, besser hören.

EIN RUNDUM BESSERES HÖRERLEBNIS

Laute Umgebungen können für Menschen mit Hörverlust ein grosses Problem darstellen. Binaurale Direktionalität III – eine einzigartige Anwendung von Richtmikrofonen – unterstützt die Hörgewohnheiten von Menschen im echten Leben, nicht nur im Labor. Dadurch werden Geräusche im gesamten Umfeld – auch von hinten oder von der Seite – wahrnehmbar, so wird die räumliche Orientierung gefördert.

ANGENEHMER KLANG

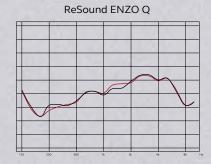
Eine hohe Verstärkung ist oft wichtig, damit Menschen mit starkem bis hochgradigem Hörverlust alles mitbekommen und sich in ihrer Umgebung zurechtfinden. Die Verstärkung von unangenehmen oder uninteressanten Geräuschen kann dagegen als sehr störend empfunden werden.

ReSound ENZO Q findet mit dem Störgeräuschmanagement genau das richtige Gleichgewicht. Durch die kontinuierliche Analyse der Hörsituationen passt der Situations Optimizer II die Lautstärke automatisch an. Gleichzeitig stimmt NoiseTracker II die Einstellungen für die Störgeräuschreduktion darauf ab. Störende Geräuschkulissen werden dadurch angenehm gefiltert, bleiben aber dennoch hörbar. Die Impulsschallunterdrückung verhindert die Verstärkung von unvermittelt auftretenden, schrillen Geräuschen.

WENIGER RÜCKKOPPLUNG, MEHR VERSTÄRKUNG

Ein reiner Klang ist nur möglich, wenn die Hörsysteme ausreichend Verstärkung ohne Rückkopplung bieten können. DFS Ultra II erhöht die nutzbare Verstärkung bei jeder Anpassung, ohne den Komfort in dynamischen Alltagssituationen zu schmälern.





- Hand in Hörsystemnähe

Rückkopplungsmanagement aktiv

Im Gegensatz zu einem anderen Premium-Hörsystem für starken bis hochgradigen Hörverlust erzeugte ReSound ENZO Q dank DFS Ultra II keine Rückkopplungsspitze, wenn sich eine Hand in der Nähe der Mikrofone des Hörsystems befand.

ReSound Smart Fit™

Von der ersten Anpassung bis hin zur Feineinstellung aus der Ferne ermöglicht ReSound Smart Fit einen schnellen, intuitiven Service. Sie haben mit der Software die Möglichkeit individuelle Vorlieben zu berücksichtigen und eine optimale Hörsystemanpassung zu gewährleisten. Verschiedene Kompressionsmodi, Zeitkonstanten und Ausgangsbegrenzungs-Schemen helfen Ihnen, jedem ReSound ENZO Q Kunden ein personalisiertes Hörerlebnis zu bieten.

REAL-EAR-MESSUNGEN

Die Funktion AutoREM ermöglicht eine rund 15% schnellere Anpassung an die gemessenen Zielwerte als herkömmliche Methoden¹. Mit der Schritt-für-Schritt-Anleitung von AutoREM lässt sich die Real-Ear-Verstärkung automatisch und präzise anpassen. Die Messdaten werden in Ihrer NOAH-Datenbank gespeichert und können später im Real-Ear-Messmodul angezeigt werden.

UMFASSENDE BETREUUNG AN JEDEM ORT

Die erste Anpassung erfolgt immer vor Ort. Mit ReSound Assist in Ihrer Anpass-Software bleiben Sie anschliessend auch aus der Ferne mit Ihren Kunden in Kontakt. Darüber hinaus macht das neue ReSound Assist Live* die Online-Anpassung in Echtzeit jetzt noch einfacher.

- 1. Köhler und Kulkarni, 2014
- * Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem ReSound Ansprechpartner, ab wann der Service zur Verfügung steht.

besseres Verstehen des Gesprächspartners von vorne in lauten Umgebungen¹

Auch Gesprächspartner von der Seite oder von hinten hörten die Anwender doppelt so gut.2

der unvermittelten Geräusche, wie klirrende Flaschen, wurden mit aktivierter Impulsschallunterdrückung von den Anwendern als angenehmer beschrieben.3

^{1.} Mit direktionalen Mikrofonen im Vergleich zu omnidirektionalen Mikrofonen (vorliegende Daten)

^{2.} Im Vergleich zu anderen Premium-Hörsystemen mit starker Direktionalität für starken bis hochgradigen Hörverlust, Jespersen et al., 2017

^{3.} Siolander et al., 2019

Einfache und personalisierte Einstellungen

Jeder Mensch ist einzigartig, genauso verschieden ist das jeweilige Empfinden in unterschiedlichen Hörsituationen. Aus diesem Grund ist eine personalisierte Hörlösung und -erfahrung äusserst wichtig. So können Ihre Kunden ihre Hörsysteme ganz bequem und zeitgemäss mit dem Smartphone steuern.

Die ReSound Smart 3D™ App unterstützt ein bestmögliches Hörerlebnis in jeder erdenklichen Umgebung. Einmal Wischen oder Tippen genügt und ein neues Programm oder eine neue Einstellung ist ausgewählt.

Mit der benutzerfreundlichen App lassen sich die Hörsysteme überall und in Echtzeit steuern. Mit einer Reihe von Programmen für verschiedene Hörumgebungen können Ihre Kunden ihren Sound individuell einstellen, beispielsweise mit Hilfe des Sprachfokus oder der Störgeräuschreduktion.



PROGRAMMAUSWAHL

Per Wischgeste kann im Handumdrehen zwischen den Automatikprogrammen All-Around, Restaurant, Musik und Outdoor gewechselt werden.

KLANGOPTIMIERUNG

Ist mehr Sprachklarheit erforderlich, können Ihre Kunden mithilfe einer einfachen Schieberleiste den Sprachfokus erhöhen und Störgeräusche wie Wind reduzieren. Filter und Quick-Buttons erleichtern es, die Einstellungen für ein klares und komfortables Hörerlebnis zu finden.

GEOTAGGING

Wenn Ihr Kunde eine Einstellung gefunden hat, die für ihn in bestimmten Situationen gut funktioniert, kann er sie als Favorit speichern. Darüber hinaus lassen sich Einstellungen sogar mit Geotags versehen, um an einem bestimmten Standort immer automatisch die gleichen Einstellungen zu verwenden.

FINDE MEIN HÖRSYSTEM

ReSound ENZO Q Hörsysteme sollten möglichst immer in Reichweite sein. Ihre Kunden können sich bei Bedarf den zuletzt erfassten Standort der Hörsysteme auf einer Karte anzeigen lassen bzw. die Entfernung zu den Geräten.

LINDERUNG DES TINNITUS

Wenn Ihre Kunden unter Tinnitus leiden, können sie die Lautstärke der therapeutischen und beruhigenden Tinnitusklänge ganz einfach anpassen, ohne die Gesamtlautstärke ihrer Hörsysteme zu verändern.







Mehr Konnektivität und direktes Streaming

Ihre Kunden können Audiosignale direkt von einem iOS- oder Android™-Gerät an ihre Hörsysteme streamen und einen klaren, angenehmen Sound geniessen.
Telefonate, fernsehen oder Musik hören – alles wird so einfach wie mit kabellosen Stereokopfhörern.



DAS ERGEBNIS IST BEEINDRUCKEND

Studien zufolge verstehen Anwender beim Streamen an ReSound Hörsysteme durchschnittlich 50% mehr als bei einem herkömmlichen Telefonat.¹

TELEFONSPULEN-KOMPATIBILITÄT

ReSound ENZO Q verfügt ausserdem über eine integrierte Telefonspule, mit der eine Verbindung zu Ringschleifenanlagen hergestellt werden kann.

Damit erhalten Ihre Kunden in öffentlichen Einrichtungen wie Hörsälen oder Veranstaltungsorten ein verstärktes Signal direkt an ihre Hörsysteme.

Jespersen und Kirkwood, 2015

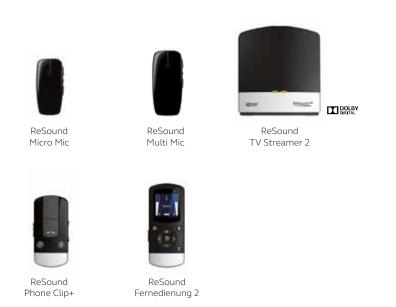




Kabelloses Zubehör, um das Leben Ihrer Kunden einfacher zu machen

Egal, ob auf der Arbeit oder in der Freizeit: Das kabellose Zubehör von ReSound unterstützt Ihre Kunden selbst in schwierigen Hörsituationen. Das elegante Zubehör arbeitet als intelligentes System zusammen und ermöglicht ihnen ein nahtloses Hörerlebnis in Echtzeit.

Das ReSound Zubehör ist kompatibel mit älteren als auch zukünfigen Endgeräten. Es lässt sich mit nahezu jeder Audioquelle verbinden, um den Sound direkt an die ReSound ENZO Q Hörsysteme zu streamen.



RESOUND MULTI MIC

Dieses Mikrofon verbindet sich mit Ringschleifen- und FM-Anlagen¹ Es lässt sich mit dem Clip an der Kleidung eines Gesprächspartners befestigen. Für Gespräche in grösseren Gruppen kann es auch auf einem Tisch platziert werden.

RESOUND MICRO MIC

Mit diesem Ansteckmikrofon werden Unterhaltungen in lauten Umgebungen einfacher. An der Kleidung des Gesprächspartners befestigt, funktioniert die Verbindung auf bis zu 25 Metern Entfernung bei direkter Sichtverbindung.

RESOUND TV STREAMER 2

Zum Streamen des Audiosignals von Fernsehgeräten direkt an die Hörsysteme. Mit den ReSound Fernbedienungen kann der Nutzer die Lautstärke einfach ändern.

1. FM-Empfänger erforderlich

RESOUND FERNBEDIENUNG 2

Ihre Kunden können die Lautstärke oder die Programmeinstellungen ihrer Hörsysteme bequem und einfach ändern, den Ton stummschalten, das Programm wechseln und alle Verbindungen zum Funkzubehör verwalten.

RESOUND PHONE CLIP+

Wird der Phone Clip+ an der Kleidung befestigt, können Ihre Kunden das Sprachverständnis am Telefon verbessern, Hintergrundgeräusche ausblenden und Musik oder Audiosignale von einem Bluetooth®-fähigen Smartphone oder Mobilgerät streamen.

Ortsunabhängige Fern-Feinanpassung für Ihre Kunden

Freuen Sie sich auf mehr Möglichkeiten, um Ihren Kunden näher zu kommen und ihre Service-Erwartungen zu übertreffen. ReSound Assist Live ist das neue videobasierte Online-Element für eine persönliche Unterstützung von ReSound Assist*, unserer beliebten Lösung für die Fern-Feinanpassung.

BIETEN SIE ORTSUNABHÄNGIGE UND VIDEOBASIERTE ECHTZEIT- KUNDENBETREUUNG

Manchmal kann es für Kunden schwierig sein, Vor-Ort-Termine wahrzunehmen. Manchmal benötigen Kunden auch nur ein kurzes Gespräch. Für diese Fälle gibt es jetzt eine flexible Lösung, mit der Sie einfacher mit Ihren Kunden in Kontakt bleiben und ihnen die nötige Unterstützung bieten können. Mit dem neuen ReSound Assist Live* und der ReSound Smart 3D App erfolgt die Anpass-Sitzung bequem über das Internet – unabhängig davon, wo sich der Kunde befindet. Die Feinanpassung können Sie per Videoanruf in Echtzeit über die ReSound Smart Fit Software vornehmen.

NEUE FEINEINSTELLUNGEN ZEIT- UND ORTSUNABHÄNGIG ÜBERMITTELN

Bieten Sie Ihren Kunden einen noch flexibleren Service, indem Sie ihnen Feineinstellungen direkt an ihre ReSound Smart 3D App übermitteln. Mit der integrierten Feedbackfunktion können Sie zudem die Zufriedenheit Ihrer Kunden festhalten.

MEHR KONTAKTPUNKTE FÜR DIE KUNDENBETREUUNG

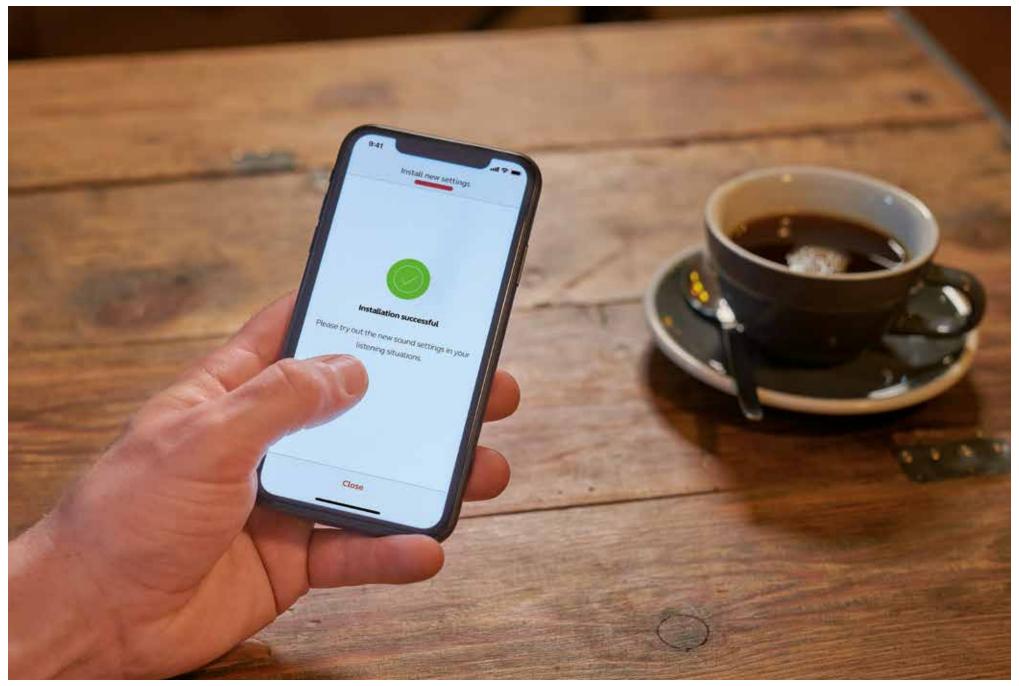
Mit ReSound Assist, unserer umfangreichen Lösung für die Fern-Feinanpassung, können Sie Ihren Kunden verschiedene personalisierte Leistungen rund um ihre Hörlösung bieten: Persönliche Anpasssitzungen vor Ort, Live-Sitzungen via Video-Chat und Online-Feineinstellungen.

DAS SAGEN HÖRAKUSTIKER ÜBER RESOUND ASSIST²

87%	können in kürzerer Zeit eine optimale Anpassung vornehmen
81%	haben dadurch weniger Terminaufwand vor Ort
94%	können ihren Kunden ein besseres Hörerlebnis bieten
100%	würden ReSound Assist

2. Umfrage von GN Hearing, 2017

^{*} Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem ReSound Ansprechpartner, ab wann der Service zur Verfügung steht.



Perfekte Ergänzung zu Cochlear-Implantaten

Menschen mit Cochlear-Implantat auf einer Seite können von einem Hörsystem am anderen Ohr enorm profitieren. Das Cochlear-Implantat und das ReSound ENZO Q Hörsystem bzw. ein anderes ReSound Hörsystem bieten eine sich ergänzende bimodale Lösung, die das Sprachverständnis sowie die Lokalisation von Geräuschquellen im Störgeräusch verbessern kann. Ausserdem bietet diese Lösung, neben weiteren Vorteile, eine herausragende Klangqualität im Vergleich zu einer monauralen Cochlea-Implantat-Versorgung.¹⁻⁴

VERBINDEN UND STREAMEN FÜR EIN VOLLSTÄNDIGES BIMODALES ERLEBNIS

Die Wireless-Technologie von ReSound und Cochlear ist kompatibel.

Das bedeutet, dass Ihre Kunden Tonsignale direkt von einem iOS- oder Android-Gerät sowie verschiedenem Wireless-Zubehör gleichzeitig an ihr Cochlear-Implantat und ihr ReSound Hörsystem streamen können.* Sie hören mehr mit beiden Ohren und geniessen einen deutlich besseren Klang als mit einem Cochlear-Implantat allein⁴.

Telefonate, Lieblingsmusik, TV-Serien oder Gespräche in einem lauten Restaurant – alles in bester Qualität.⁵

Durch die Smart Hearing Alliance, einer Kooperation zwischen Cochlear und ReSound, Können Sie Ihren Kunden eine einfache bimodale Lösung bieten. Gemeinsam haben Cochlear und ReSound einen Schrittfür-Schritt-Leitfaden erstellt, der Sie bei der bimodalen Anpassung unterstützen kann. Dazu gehört zum Beispiel die Angleichung der akustischen Signalgeber des Hörsystems, damit beide Geräte als ein System zusammenarbeiten. Ausserdem bietet die Smart Hearing Alliance Ihren bimodalen Kunden umfassende Konnektivitätsoptionen.





Smart Hearing Alliance

* Informationen zur Kompatibilität und zu Geräten finden Sie auf cochlear.com/compatibility und resound.com/compatibility

Cochlear, Hear now. And always, Nucleus, Kanso, Baha, das Ellipsen-Logo sowie Wortmarken mit dem Symbol ® oder ™ sind Marken oder eingetragene Marken der Cochlear Limited oder von Cochlear Bone Anchored Solutions AB, sofern nichts anderes angegeben ist.

Ching T. Y., Incerti P., Hill M., Binaural benefits for adults who use hearing aids and cochlear implants in opposite ears, Ear and Hearing (Feb. 2004); 25, 9–21.

Morera C., Cavalle L., Manrique M. et al., Contralateral hearing aid use in cochlear implanted patients: Multicenter study of bimodal benefit, Acta Oto-Laryngologica (Jun. 2012); 132, 1084–1094.

^{3.} Potts L. G., Skinner M. W., Litovsky R. A. et al., Recognition and localization of speech by adult cochlear implant recipients wearing a digital hearing aid in the nonimplanted ear (bimodal hearing), Journal of the American Academy of Audiology (Jun. 2009); 20, 353–373.

^{4.} Farinetti A., Roman S., Mancini J. et al., Quality of life in bimodal hearing users (unilateral cochlear implants and contralateral hearing aids), European Archives of Oto-Rhino-Laryngology (Nov. 2015); 272, 3209–3215.

^{5.} Vorläufige Daten: Clinical evaluation of the Cochlear Nucleus® CI532 cochlear implant in adults (CLTD5685), Jan. 2019 [finanziert von Cochlear].



Stilsicher, zuverlässig und robust

Ganz gleich, wie aktiv Ihre Kunden sind: Es ist wichtig, dass die gewählten Technologien sowie Geräte widerstandsfähig und robust sind. ReSound ENZO Q wird all diesen Ansprüchen gerecht.

Die zwei leistungsstarken Modelle, das High Power HdO 88 und das Super Power HdO 98, überzeugen mit einer langen Batterielaufzeit – ein grosser Vorteil beim Streamen. Beide Modelle sind in zehn eleganten Farben erhältlich.

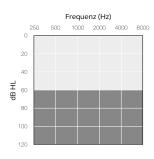
Wir wissen, dass sich Ihre Kunden auf ihre Hörsysteme verlassen müssen. Deshalb erhält jedes robuste ReSound ENZO Q Hörsystem werksseitig eine Schutzbeschichtung aus iSolate nanotech, um die sensible Elektronik vor Wasser, Cerumen und Staub zu schützen. Ausserdem sind die neuen Hörsysteme staub- und spritzwassergeschützt nach IP68.





ANPASSBEREICH UND TECHNISCHE DATEN

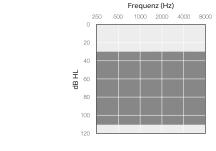




EQ98-DWT

		IEC 60118-0 2nd IEC 711 Ohrsimulator	IEC 60118-0 3rd IEC 60118-7 ANSI S3.22 2 cm³ Kuppler		
Bezugsprüfverstärkung (60 dB SPL Eingang)	1600 Hz/HFA	62	53	dB	
Maximale akustische Verstärkung (50 dB SPL Eingang)	Max. 1600 Hz/HFA	86 74	83 67	dB	-
Maximaler Ausgangsschalldruck (90 dB SPL Eingang)	Max. 1600 Hz/HFA	144 136	141 130	dB SPL	60118-7
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz 800 Hz 1600 Hz 3200 Hz	4,7 0,8 0,8 -	4,2 0,5 0,7 0,2	%	2015-06 IFC
Empfindlichkeit Telefonspule (1 mA/m Feldstärke) HFA – SPLIV bei 31,6 mA/m (ANSI)	Max. HFA	117 123	113 113	dB SPL	nach IFC
Spitzenwert Empfindlichkeit Telefonspule bei 1mA/m	1600 Hz/HFA		98		Daten
Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens ohne Störschallreduzierung 1/3 Okt. Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens, ohne Störschallreduzierung		23 7	27 8	dB SPL dB SPL	Day
Frequenzbereich IEC 60118-0: 2015		100-6120*	100-5200	Hz	
Stromaufnahme (Ruhe/Betrieb)		1,3/1,7	1,3/3,3	mA	

^{*} Gemessen nach IEC60118-0:2015 mit 711 Ohrsimulator.



		EQ88-DWHT		
		IEC 60118-0 2nd IEC 711 Ohrsimulator	IEC 60118-0 3rd IEC 60118-7 ANSI S3.22 2 cm³ Kuppler	
Bezugsprüfverstärkung (60 dB SPL Eingang)	1600 Hz/HFA	60	53	dB
Maximale akustische Verstärkung (50 dB SPL Eingang)	Max. 1600 Hz/HFA	80 73	73 67	dB
Maximaler Ausgangsschalldruck (90 dB SPL Eingang)	Max. 1600 Hz/HFA	141 135	134 130	dB SPL
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz 800 Hz 1600 Hz 3200 Hz	0,6 0,8	2,8 0,4 0,4 0,1	%
Empfindlichkeit Telefonspule (1 mA/m Feldstärke) HFA – SPLIV bei 31,6 mA/m (ANSI)	Max. HFA	110 123	103 114	dB SPI
Spitzenwert Empfindlichkeit Telefonspule bei 1mA/m	1600 Hz/HFA		98	000.2
Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens ohne Störschallreduzierung		23	22	dB SPL
1/3 Okt. Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens, ohne Störschallreduzierung		13	12	dB SPL
Frequenzbereich IEC 60118-0: 2015		100-5270*	100-4940	Hz
Stromaufnahme (Ruhe/Betrieb)		1,18/1,4	1,18/1,4	mA

^{*} Gemessen nach IEC60118-0:2015 mit 711 Ohrsimulator.

FEATURE-ÜBERSICHT RESOUND ENZO Q

FEATURE	ERKLÄRUNG	VORTEIL
Binaurale Direktional	ität III	
	Kontinuierlicher Datenaustausch über die Umgebung durch die Ear-to-Ear-Kommunikation optimiert Richtcharakteristiken und Mikrofoneinstellungen in jeder Hörsituation.	Da das Gehirn mit Informationen aus beiden Ohren versorgt wird, können Ihre Kunden Gesprächen mühelos folgen und ihre Aufmerksamkeit natürlich verlagern.
Spatial Sense		
	Kombiniert Algorithmen, die Pinna-Hinweisreize und interaurale Lautstärkeunterschiede wiederherstellen, um das Gehirn mit natürlichen, akustischen Informationen für räumliches Hören zu versorgen.	Hilft Ihren Kunden zu erkennen, aus welcher Richtung Geräusche kommen. So können sie ihre Umgebung natürlicher wahrnehmen.
Binauraler Situations	Optimizer II	
	Die Hörsysteme arbeiten zusammen, um die Hörumgebung präzise zu klassifizieren und automatisch die Einstellung der Verstärkung und Störgeräuschunterdrückung anzupassen.	Dadurch geniessen Ihre Kunden optimale Hörbarkeit und einen hohen Hörkomfort, auch wenn sich ihre Hörsituation schnell verändert.
Noise Tracker II		
	Eine spatiale Subtraktionstechnik kommt zum Einsatz, um unerwünschte Geräusche zu reduzieren, ohne das Sprachsignal zu beeinträchtigen.	Dies erhöht den Komfort in lauten Hörsituationen, ohne das Sprachverständnis zu beeinträchtigen.
Impulsschallreduzieru	ng	
	Reduziert die Verstärkung von plötzlich auftretenden, kurzen Störgeräuschen.	Verbessert den Hörkomfort bei auftretenden Impulsgeräuschen, ohne die Hörbarkeit für moderate und laute Geräusche zu beeinträchtigen, die Ihre Kunden hören sollten.
Sound Shaper		
27 MMV 37	Hochfrequente Töne werden in den hörbaren Frequenzbereich komprimiert. Die proportionale Beziehung zwischen den Eingangs- und Ausgangsfrequenzen wird beibehalten, um Verzerrungen zu minimieren.	Dadurch werden die wichtigen hochfrequenten Sprachanteile hörbar, die sonst verloren gehen. Gleichzeitig wird eine bestmögliche Klangqualität bewahrt.
DFS Ultra II		
© ×	Unser einzigartiges 2-Kanal- und 2-Filter-System unterdrückt Rückkopplung mit höchster Präzision.	Dadurch geniessen Ihre Kunden zusätzlichen Komfort und bessere Verständlichkeit ohne Rückkopplungen.
Flexibilität bei Verstä	rkungsstrategien und Zeitkonstanten	
Qwwww.p	ReSound ENZO Q bietet semi-lineare und lineare Kompressionsmodi als Alternative zu WDRC.	Dadurch wird die Anpassung flexibler. Es können verschiedene Lautstärkesensibilitäten berücksichtigt werden und Ihre Kunden profitieren von einer angenehmeren Lautstärkeregelung.
Tieftonanhebung		
\$ mm/// \$	Ein praktisches Hilfsmittel, mit dem die Verstärkung von Frequenzen unter 1000 Hz schnell angepasst werden kann.	Es ermöglicht eine sattere und vollere Klangqualität.

TECHNIKSTUFEN

MODELL	9	7	5		
Gerätekonfigurationen					
Batteriegrösse		HP: 13, SP: 675			
Erhältliche Farben		10			
Audiologische Features					
WARP-Kompression (WDRC) –	17	14	12		
Anzahl der Bänder		14			
Binaurale Direktionalität III	•	-	-		
Spatial Sense	•	-	-		
Binaurale Direktionalität	-	•			
Natürliche Direktionalität II	•	•			
Direktionalitätsmix-Prozessor	•	•	•		
Einstellbarer Direktionalitätsmix	•	-	-		
Synchronisiertes SoftSwitching	•	•	-		
SoftSwitching	•	•	•		
AutoScope Adaptive Direktionalität	•	-	-		
MultiScope Adaptive Direktionalität	-	•	- t		
Adaptive Direktionalität	-	-	- 5		
Binauraler Situations Optimizer II	•	-	-		
Situations Optimizer	-	•	-		
Noise Tracker II	•	•	0		
Expansion	•	•	0		
Impulsschallunterdrückung	•	•	- 0		
Wind Guard	•	•	0		
Sound Shaper	•	•	• {		
DFS Ultra II	•	•	•		
Musikmodus	•	•	0		
Synchronisierter Eingewöhnungs-Manager	•	•	•		
Tieftonanhebung	•	•	0		
Verstärkungsstrategie	•	•	•		
(WDRC/semi-linear/linear) Tinnitus Sound Generator		•	•		
Funktionale Features	,	, ,	·		
Synchronisierte Programmwahltaste	•	•	•		
Synchronisierter Lautstärkeregler	•	•	•		
Smart Start	•	•	•		
Phone Now	•	•			
Comfort Phone	•	•	•		
	+ · · ·	_	•		
Ear-to-Ear-Kommunikation	•	•	•		
Direktes Audiostreaming ReSound TV Streamer 2,	•	•	•		
Fernbedienung (Mini), Fernbedienung 2,	•	•	•		
Telefonclip+, Micro Mic und Multi Mic					
ReSound Smart 3D™ App	•	•	•		
ReSound Assist					
Fernfeinanpassung	•	•	•		
Fern-Firmware-Updates	•	•	•		
Anpassparameter					
ReSound Smart Fit™ 1.6 oder höher	•	•	•		
Vollständig flexible Programme	4	4	4		
Auto DFS	•	•	•		
Onboard Analyzer II	•	•	•		
Kabellose Anpassung mit Noahlink Wireless	•	•	•		

KOMPATIBILITÄTSÜBERBLICK STREAMING, APP-STEUERUNG UND FUNKZUBEHÖR



Steuerungsoptionen

	ReSound Smart 3D	Phone Clip+	Fern- bedienung 2
LAUTSTÄRKE- UND PROGRAMMFUNKTIONEN			
Lautstärkeeinstellungen	Mono-/binaural	Binaural	Mono-/binaural
Programmauswahl für das Hörsystem	Direktauswahl	Umschalten (1-2-3-1)	Umschalten (1-2-3-1)
Streaming-Gerät-Auswahl	Direktauswahl		Umschalten (1-2-3-1)
Angleichung der Lautstärke der Hörsystemmikrofone an die Streaming-Lautstärke	•		•
Stummschaltung Hörsystem	•	•	•
WEITERE FUNKTIONEN			
ReSound Assist	•		
Quick-Buttons – Schnellzugriff auf die Klangoptimierung	•		
Klangoptimierung – Wind-, Störschall-, Spracheinstellung*	•		
Klangoptimierung– Anpassung von Tiefen/Mitten/Höhen	•		
Einstellungen des Tinnitus Manager	•		
Erstellung von Favoritenprogrammen mit oder ohne Geotags	•		
Einstellung des Namens für Hörprogramme bzw. Streaming-Programme durch den Nutzer	•		
Verlegtes Hörsystem wiederfinden	•		
Bedienung des Telefons		•	
Anzeigen von Fernbedienungsoptionen	•	•	•
Akkustand für wiederaufladbares RIC 61 anzeigen	•		

^{*} Erhältlich für ReSound ENZO Q 9

Telefon- und App-Optionen

Smartphone		Kompatibles ReSound Produkt
iPhone*	Telefongespräch	ReSound ENZO Q
iPhone*	App-Nutzung	ReSound Smart 3D
Android-Geräte**	Telefongespräch	ReSound ENZO Q
Android-Gerate**	App-Nutzung	ReSound Smart 3D
Andere Bluetooth-fähige Geräte	Telefongespräch	ReSound ENZO Q und Telefonclip+

^{*} Die ReSound Smart 3D App ist mit iPhone, iPad und iPod touch kompatibel.

Eine vollständige Liste der kompatiblen Geräte finden Sie auf resound.com/compatibility.



!							
	Phone Clip+	Multi Mic	Micro Mic	TV Streamer 2			
STREAMER-FUNKTIONALITÄT							
Stromversorgung	Aufladbar – portabel	Aufladbar – portabel	Aufladbar – portabel	Netzadapter – stationär			
Audioqualität	Stereo (A2DP)	Mono	Mono	Stereo			
Sprachaufnahme	Direktionales Mikrofon	Direktional/ Omnidirektional	Direktionales Mikrofon				
Telefonspule		•					
Audio-Eingang		•		•			
FM-Kompatibilität (FM-Empfänger erforderlich)		•					
Frequenzbereich Audio-Streaming	A2DP-Streaming: 100 bis 10000 Hz Telefon: 200 bis 3400 Hz	100 bis 8000 Hz ±3 dB (Telefonspule: 350 bis 8000 Hz)	100 bis 8000 Hz ±3 dB	100 bis 10000 Hz			

^{**} Kompatibel ab Android-Version 10 mit Bluetooth 5.0 und der Funktion Audio Streaming for Hearing Aids.

102767DE Rev.A 03|2020

Bei ReSound wissen wir, wie wichtig es für Sie ist, einen Partner zu haben, dem Sie vertrauen können. Einer, der nicht nur über die neuesten Technologien verfügt, sondern gemeinsam mit Ihnen alles daran setzt, Menschen mit Hörverlust ein erfülltes, aktives Leben zu ermöglichen. Deshalb entwickeln wir seit über 150 Jahren Hörsysteme die Massstäbe setzen und unterstützen Menschen mit einem Hörverlust dabei, ein aktives Leben zu führen.

ReSound gehört zur GN Gruppe. GN ist Pionier für hervorragenden Klang von den weltweit führenden ReSound-Hörsystemen bis hin zu Jabra Sportkopfhörern und Büro-Headsets. Für die 1869 gegründete Unternehmensgruppe arbeiten weltweit über 5.000 Mitarbeiter mit grosser Passion.

Erfahren Sie, wie Ihre Kunden von ReSound ENZO Q, der umfassenden Hörlösung für Menschen mit starkem bis hochgradigem Hörverlust, profitieren können.

resoundpro.com

f facebook.com/resound.hoergeraete

twitter.com/resoundglobal

in linkedin.com/company/resound





GN Hearing Switzerland AG

Schützenstrasse 1 CH-8800 Thalwil

Tel.: +41 44 722 91 11 info@gnresound.ch resound.com