ReSound Up Smart™

PEDIATRICS



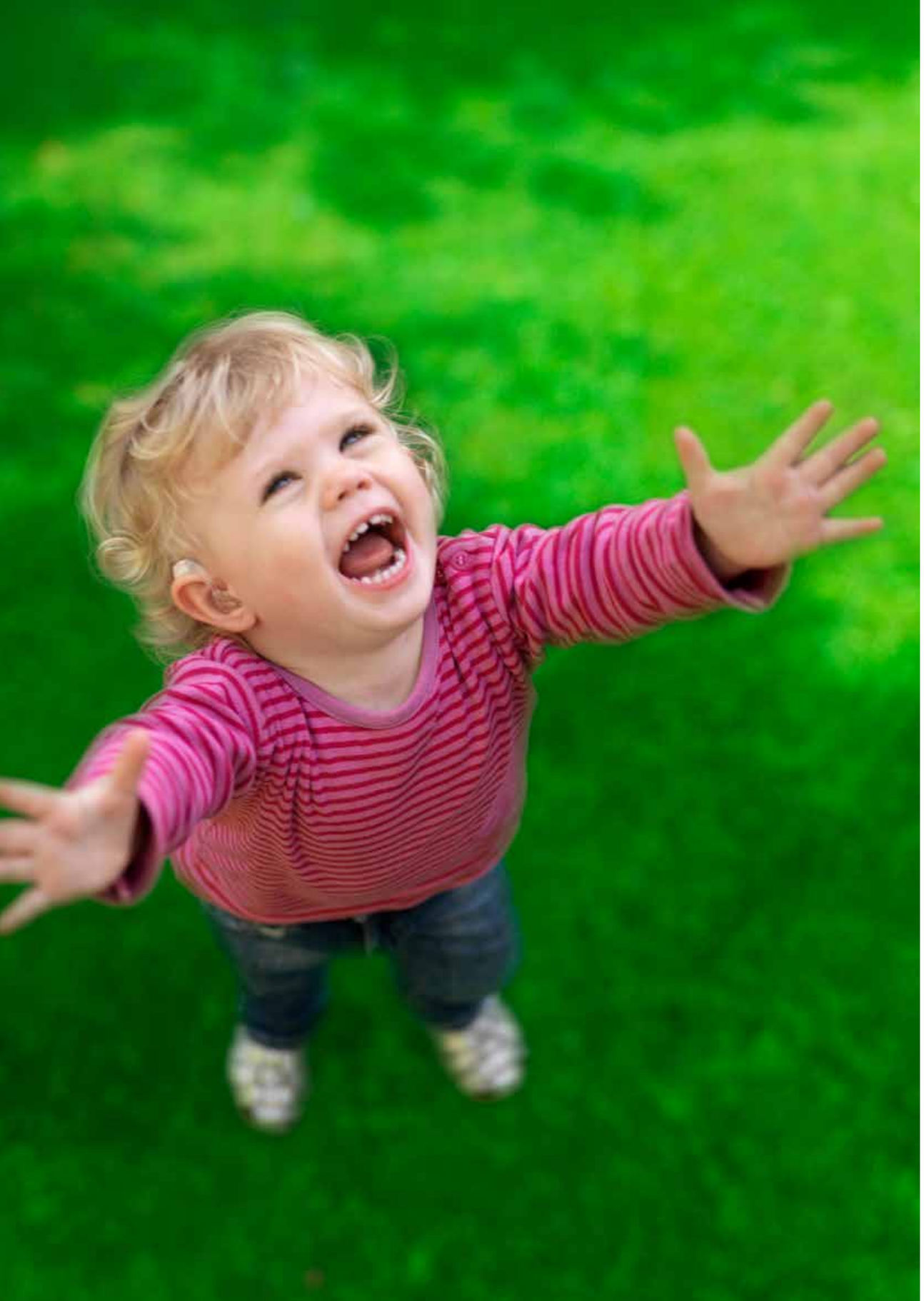
Weil es auf jedes Wort ankommt

2.4 GHz WIRELESS
smartRange

Made for iPod iPhone iPad

SURROUND SOUND by ReSound

ReSound



Wir präsentieren das smarteste Hörsystem für Kinder

Basierend auf SmartRange™, der schnellsten und modernsten Wireless-Chip-Plattform, ist ReSound Up Smart™ das erste intelligente Hörsystem für Kinder.

Es macht Gesprochenes und Sprache in jeder Phase der kindlichen Entwicklung mittels bewährten ReSound™-Technologien hörbar – durch ein hohes Signal-Rausch-Verhältnis ab der ersten Anpassung.

Ihre kleinen Patienten können von den Vorteilen einer frühzeitigen Behandlung profitieren und die optimalen Entwicklungsphasen für den Spracherwerb nutzen. Dank der Verstärkung erwerben sie Sprach- und Lernkompetenz, darüber hinaus können sie mit ihrer Familie und Gleichaltrigen kommunizieren.



*Boys Town National Research Hospital, http://www.babyhearing.org/LanguageLearning/EarlyIntervention/howhelps.asp

Beständiges Hörverständnis

- Für leichte bis hochgradige Hörverluste
- Genaue, verifizierbare Anpassung
- Klarer, angenehmer Klang bei jedem Ausgangspegel und tolle, mit Spitzennoten bewertete Klangqualität

SURROUND SOUND by ReSound

Hohes Signal-Rausch-Verhältnis

- ReSound Unite™ Mini-Mikrofon
- Sehr gute FM-Empfänger-Lösungen
- Direktübertragung von iPhone, iPad und iPod touch

ReSound Unite™

Made for iPod iPhone iPad

Apps zum Steuern, Lernen und Mitmachen

- Hörgeräte mit iPhone, iPad und iPod touch steuern
- Zugriff auf Lern-Apps
- Zugriff auf bei Gleichaltrigen beliebte Apps

Laden im App Store

Attraktiv, ergonomisch, hält sicher am Ohr

- Entspricht oder übertrifft pädiatrische Standards
- Schutz gegen Feuchtigkeit und Schmutz
- Attraktiv



Jedes Kind erhält in jeder Situation und jedem Alter die Möglichkeit, Gesprochenes zu hören

Im Hinblick auf den Spracherwerb, den Lernprozess und die soziale Interaktion durch mündliche Kommunikation steht eine konstante Verständlichkeit von Sprache in einer sicheren und angenehmen Lautstärke im Vordergrund.

ReSound Up Smart™ liefert konsistent klaren, angenehmen Klang, selbst bei hohem Ausgangspegel mit bewährter Surround Sound by ReSound™ Technologie. Außerdem verfügt es über modernste audiologische Funktionen, die den sich entwickelnden Bedürfnissen von Kindern gerecht werden.

Das einzigartige ReSound Unite™ Mini-Mikrofon, FM-Kompatibilität und Tonübertragung von iPhone, iPad und iPod touch machen ReSound Up Smart zum einzigen Hörsystem, das einen einfachen Weg bietet, um bereits ab der ersten Anpassung ein Signal-Rausch-Verhältnis von bis zu 20 dB zu erreichen.



Babys (0-12 Monate)

Kinder kommunizieren bereits ab dem Tag ihrer Geburt. Wenn sie mit Hörgeräten versorgt werden, müssen leise Geräusche klar und verständlich sein und laute Geräusche angenehm.

Babys liegen oft in den Armen ihrer Eltern, daher profitieren sie von einer effektiven Rückkopplungsunterdrückung, womit die Verstärkung für wichtige Sprachsignale in hohen Frequenzen erhalten bleibt. In schwierigeren Hörsituationen profitieren auch ganz junge Kinder von einem erhöhten Signal-Rausch-Verhältnis.

Kleinkinder (12-36 Monate) und Vorschulkinder (3-5 Jahre)

Die Entwicklung sprachbezogener Fähigkeiten, wie das Erlernen von Wörtern, grammatikalische und konversatorische Fähigkeiten, korrelieren mit phonologischen Fähigkeiten. Dabei ist eine wichtige Voraussetzung für das phonologische Verständnis, dass eine beständige Verständlichkeit sichergestellt wird.

Je älter sie werden, desto häufiger werden Kinder mit schwierigen Hörsituationen konfrontiert. Studien belegen, dass in diesem Alter ein besseres Verständnis von Sprache durch Wireless-Technologie Hörvermögen, Konzentration, Verständnis und Wortschatzaufbau unterstützt*.

*Nutzung der FM-Verstärkung in der Vorschule, Imram Mulla, 2011

Schulalter (ab 5 Jahre)

Der Erwerb von Lese- und Schreibkompetenz korreliert mit phonologischen Fähigkeiten, für die wiederum kontinuierliche Verständlichkeit erforderlich ist. Da Schulkinder häufig in lauter Umgebung sind, ist die Geräuschunterdrückung äußerst wichtig.

Studien belegen, dass Kinder ein günstigeres Signal-Rausch-Verhältnis für das Verstehen von Sprache benötigen als junge Erwachsene**. Deshalb ist in diesem Alter ein effektives FM-System von großer Bedeutung. Und das ReSound Unite Mini-Mikrofon nutzt die Vorteile eines hohen Signal-Rausch-Verhältnisses auch außerhalb des Klassenzimmers.

**ANSI S12.60, 2002; Yang & Bradley, 2009

Teenager (ab 13 Jahre)

Im Teenager-Alter wird die Welt eines Kindes immer größer. Es wird mit komplexeren und unterschiedlicheren Hörsituationen konfrontiert. Dann können für Sprachverständlichkeit und Komfort modernere audiologische Funktionen von Vorteil sein.

Darüber hinaus ist es für Teenager sehr wichtig, mit Freunden zu kommunizieren, daher bietet die Direktübertragung von iPhone, iPad und iPod touch entscheidende soziale Vorteile.

SURROUND SOUND by ReSound



Moderne Audiologie zur richtigen Zeit





ReSound Up Smart™ liefert konsistent klaren und angenehmen Klang, selbst bei hohem Ausgangspegel. Mit bewährter Surround Sound by ReSound™ Technologie für die Hörgeräteversorgung bei Kindern:

Warp Processing modelliert das Signal so, dass die Auflösung und Empfindlichkeit des Ohres nachgebildet wird und ist die Grundlage für klaren Klang.

Wide Dynamic Range Compression simuliert die Funktion einer normalen Cochlea, um leise Töne hörbar und laute Töne angenehm zu machen.

DFS Ultra™ II unterdrückt Rückkopplungen in jeder erdenklichen Situation ohne Einbußen bei der richtigen Verstärkung.

Sound Shaper™ bietet bessere Klangqualität und weniger Verzerrung als andere Frequenzkompressionsverfahren. Es kann die Hörbarkeit hochfrequenter Signale besonders bei abfallenden Hörverlusten verbessern. Diese optionale Funktion kann bei Bedarf aktiviert werden.

NoiseTracker™ II reduziert Störgeräusche. Es kann den Hörkomfort in vielen geräuschvollen Situationen, mit denen ältere Kinder im Laufe ihres Tages konfrontiert werden, verbessern.

ReSound Up Smart umfasst auch moderne Surround Sound by ReSound Technologien, die Sie bei Bedarf anwenden können. Sie verbessern das Sprachverständnis von Kindern in schwierigen Umgebungen:

Binaurale Direktionalität™ bietet hervorragende Sprachverständlichkeit, ohne das Bewusstsein für die Situation einzuschränken. Es ist hilfreich für ältere Kinder, die mit lauteren und komplexeren Hörsituationen konfrontiert werden.

Binauraler Situations Optimizer™ II stellt die automatische Lautstärke- und Rauschregulierung in verschiedenen Umgebungen sicher.

Genau die Leistung, die Kinder brauchen

Für den Spracherwerb, schulische Leistungen, die Kommunikation und soziale Interaktion hörgeschädigter Kinder sind Hörgeräte unerlässlich. Aber besonders Kinder mit schwerem Hörverlust sind darauf angewiesen.

ReSound Up Smart SP ist ein stabiles – und kleines – 675 Super Power HdO-System speziell für Kinder. Seine besonders umfangreichen Funktionen – basierend auf Surround Sound by ReSound™ – bewältigen die bekannten Schwierigkeiten hochgradig schwerhöriger Kinder und bieten einen konsistent klaren, angenehmen Klang:

Die digitale Rückkopplungsunterdrückung sorgt für eine hohe, stabile Verstärkung und eine kontinuierliche Zielwertanpassung.

Die digitale Rauschunterdrückung verbessert den Hörkomfort in vielen geräuschvollen Situationen, mit denen Kinder konfrontiert werden.

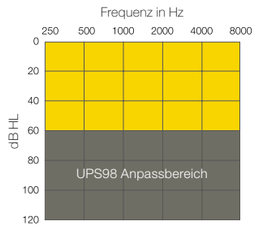
Sound Shaper™ ist eine Frequenzkompressionsstrategie zur Erhöhung der Hörbarkeit hochfrequenter Signale. Sie können diese bei Bedarf aktivieren.

Bei Bedarf stehen auch weitere audiologische Funktionen, wie z. B. Richtmikrofone, zur Verfügung.



Direkte Verbindung zu iPhone, iPad und iPod touch

ReSound Up Smart SP ist das erste Made for iPhone-Super-Power-Hörsystem für Kinder. Und es ist mit dem gesamten ReSound Unite™ Wireless-Zubehör kompatibel.



Für praktisch alle Hörverluste

ReSound Up Smart ist für leichte bis hochgradige Hörverluste geeignet



Die perfekte Anpassung – für den perfekten Start

ReSound Up Smart™ wird unterstützt durch die Anpassungssoftware ReSound Aventa®. ReSound Aventa verfügt über einen Anpassungsmodus speziell für Kinder auf Grundlage der Anpassregel DSL Version 5. Es bietet eine intuitive Benutzeroberfläche entsprechend den Best Practices der Branche. Welche Anpassungsoftware Sie auch immer in der Vergangenheit benutzt haben, ReSound Aventa wird Ihnen vertraut vorkommen.

Sie können in einem beliebigen, integrierten computerbasierten Echtohrsystem ermittelte RECD-Werte mit einem Klick aus NOAH importieren. Und Sie können zwischen Echtohr- oder kupplerbasierten Messungen wählen, um eine genaue Anpassung an die Zielwerte sicherzustellen.

Drei Standardeinstellungen für drei Altersgruppen erleichtern den Anpassprozess. Die Einstellungen basieren auf aktuellen Studien über die passende Funktion für Kinder verschiedener Altersgruppen.

Sie können auch die Einstellungen an die Bedürfnisse des Kindes oder Ihre eigenen Präferenzen anpassen. Wenn Sie Ihre Zielwerte angepasst haben und mit den Einstellungen zufrieden sind, können Sie die Anpassung mit wenigen Mausklicks abschließen.

Genaue Anpassung an Ziele

Altersgerechte Sprachentwicklung beginnt damit, den pädiatrischen Zielsetzungen genau gerecht zu werden.



Altersbasierte DSL V5 Standardeinstellungen

Studienbasierte Standard-einstellungen für drei Altersgruppen.



Direkte Anpassung über Funk

Dank ReSound Airlink™ benötigen Sie für die Anpassung keine Kabel oder am Körper getragene Geräte.



Mehr Wege zu mehr Wörtern – und mehr Möglichkeiten

In schwierigen Hörsituationen kommt Kindern aller Altersgruppen das verbesserte Signal-Rausch-Verhältnis zugute.

Für Babys kann es beruhigend sein, wenn sie im Auto die Stimme eines Elternteils hören. Kleinkinder erhalten mehr Möglichkeiten, neue Wörter zu lernen, wenn sie beiläufig mit Sprache konfrontiert werden – aus der Entfernung.
Und ältere Kinder und Teenager profitieren von verbesserten Signal-Rausch-Verhältnissen im Klassenzimmer und im sozialen Umfeld.





Hohes Signal-Rausch-Verhältnis für jedes Kind, wenn es benötigt wird



Das kabelungebundene ReSound Unite™ Mini-Mikrofon ist eine einfach zugängliche Möglichkeit, Kindern ab der ersten Anpassung ein ausgezeichnetes Signal-Rausch-Verhältnis zu bieten.



FM-Kompatibilität



Wir bieten verschiedene kleine, integrierte FM-Empfänger an. Sie sind vollständig kompatibel mit allen schulinternen FM-Systemen. Außerdem ist die Verbindung mit einem externen, universellen FM- oder Digitalempfänger möglich.



Eine direkte Verbindung – zu ihren Freunden



ReSound Up Smart™, das einzige Made for iPhone-Hörsystem für Kinder, ermöglicht die direkte Stereoübertragung von Sprache und anderen Klängen von iPhone, iPad und iPod touch.



Apps: Steuerung, Personalisierung, Lernen und Spaß



Die ReSound Smart™ App ermöglicht eine komfortable, diskrete und persönliche Bedienung der ReSound-Up-Smart-Hörsysteme und Wireless-Zubehörgeräte. Die Direktübertragung von iPhone, iPad oder iPod touch oder das ReSound Unite Mini-Mikrofon bietet Kindern die Möglichkeit zur Nutzung verschiedener Apps – zum Lernen oder nur aus Spaß.

Gutes Signal-Rausch-Verhältnis direkt nach der ersten Anpassung



Bisher waren die bewiesenen Vorteile eines hohen Signal-Rausch-Verhältnisses hauptsächlich Schulkindern vorbehalten. Nun bietet ReSound Up Smart™ mit dem ReSound Unite™ Mini-Mikrofon Kindern aller Altersgruppen optimale Voraussetzungen für die Sprachentwicklung*. Es kann in schwierigen Hörsituationen genutzt werden, wenn die Möglichkeiten für beiläufiges Lernen aus Sprache in der Umgebung begrenzt sind – z. B. beim Autofahren.









Die ReSound Smart™ App ermöglicht eine komfortable, diskrete und persönliche Bedienung der ReSound-Up-Smart-Hörsysteme und Wireless-Zubehörgeräte.

Nachgewiesene Vorteile

Eine Studie mit dem ReSound Unite Mini-Mikrofon zeigt, dass es das Signal-Rauschverhältnis bis zu 20 dB durch direkte Übertragung von Sprache in die Hörsysteme erhöht. Es ist klein, leicht und sehr preisgünstig und lässt sich leicht an der Kleidung eines Elternteils, Geschwisterkindes oder Betreuers befestigen. Daher eignet es sich sehr gut für die Kommunikation in zahlreichen Situationen und Umgebungen.*

Weil jedes Wort zählt

ReSound Up Smart und das ReSound Unite Mini-Mikrofon können die altersgemäße Sprachentwicklung vieler Kinder fördern – lange, bevor sie zur Schule kommen.

Optimaler Sprachkontakt ab der ersten Anpassung mit dem ReSound Unite Mini-Mikrofon

- Signal-Rausch-Verhältnis: bis zu 20 dB
- Geeignet für alle Altersgruppen
- Stereo Audio-Streaming direkt in die Hörsysteme
- Starke, stabile Verbindung über 2,4 GHz Wireless-Technologie
- Kann FM-System in Schulen ergänzen oder ersetzen

* ReSound Unite™ Mini-Mikrofon: Maximales Hörverständnis durch Minimierung von Geräuschen, Charlotte T. Jespersen & Mark Laureyns.

Klassenbester!

Um dorthin zu kommen, wird ein möglichst günstiges Signal-Rausch-Verhältnis benötigt.* Deshalb ist ReSound Up Smart™ mit jedem schulinternen FM-System kompatibel. Es gibt zwei Möglichkeiten:

- Eine diskrete, hochwertige integrierte FM-Lösung.
- Einen Adapter, um externe FM- und digitale Empfänger zu verbinden.

Beide verbessern das Signal-Rausch-Verhältnis und bieten dadurch die für Schulkinder nötige Hörbarkeit im Klassenzimmer. So entwickeln sich die phonologischen Fähigkeiten und das Hörverständnis.

Integriert

Eine diskrete, hochwertige FM-Lösung.



FM-Empfänger

Ein Adapter, um externe FM- und digitale Empfänger zu verbinden.

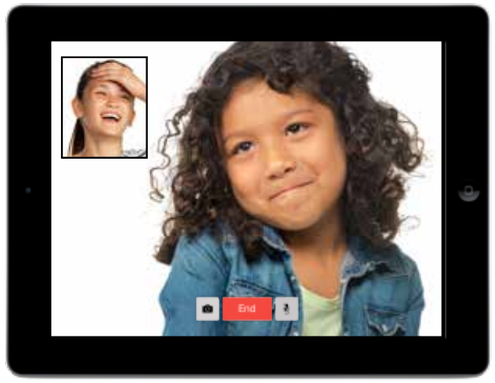




*ANSI S12.60, 2002; Yang & Bradley, 2009

Für alle gemacht







Download on the App Store

ReSound Up Smart™ ist das erste Made for iPhone Hörsystem für Kinder. Es empfängt den Stereoton direkt von iPhone, iPad und iPod touch, um den Hör- und Spracherwerb für Klein- und Vorschulkinder auf spielerische Art und Weise zu unterstützen. Und es bietet interaktive und soziale Möglichkeiten für ältere Kinder und Teenager.

Ihr Kind kann mit Lern-Apps Neues lernen, sich Hörbücher anhören, mit Freunden telefonieren oder videochatten und seine Musik unterwegs mitnehmen – alles in klarem Stereoklang, der direkt von den benutzerfreundlichsten Geräten der Welt übertragen wird.

Mit der kompatiblen ReSound Smart™ App können Eltern (oder ältere Kinder) ReSound Unite™ Zubehör und die Hörsysteme steuern. Ältere Kinder und Teenager können ihre Hörgeräte nach eigenen Wünschen anpassen: die Lautstärke für beide Ohren individuell einstellen, Bass und Höhen einstellen, Programme wechseln, Einstellungen bestimmten Orten zuweisen und sogar ihre Hörgeräte orten, wenn sie sie einmal verlegt haben sollten.

ReSound Up Smart ist kompatibel mit iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPad Air 2, iPad Air, iPad (4. Generation), iPad mini 3, iPad mini 2, iPad mini mit Retina-Display, iPad mini und iPod touch (5. Generation) mit iOS 7.X oder neuer. Wenn Sie ein Android-Smartphone mit Android 2.3.5 oder neuer haben, können Sie zur Stereoübertragung den ReSound Unite Telefonclip+ nutzen.

ReSound Smart App

Eltern und ältere Kindern können hiermit das Hörsystem und die ReSound Unite Zubehörgeräte steuern und an ihre persönlichen Wünsche anpassen.



Lernmittel

Kinder aller Altersgruppen und Hörverluste können einfach und direkt auf die vielen Sprachentwicklungs-Apps und andere Lernmöglichkeiten zugreifen.



Mitmachen und Spaß haben

Kinder können Spiele spielen und alle Arten von Inhalten für Kinder gemeinsam mit Freunden und Familie aufrufen.



Soziale Entwicklung

Ältere Kinder und Teenager können mit Gleichaltrigen über soziale Medien und andere Onlineplattformen kommunizieren.



Kinder Kinder sein lassen



SMa



Schlankes, attraktives Design

In verschiedenen ansprechenden Farben für Kinder erhältlich.

iSolate™ nanotech

Schützt alle Teile gegen Feuchtigkeit, Öl und Schmutz – innen wie außen.

LED-Anzeige

Zeigt an, dass das Hörsystem funktioniert und wann die Batterie gewechselt werden muss

Batteriefachverriegelung

Doppelt so stark wie von der Norm vorgeschrieben

Ihre Hörsysteme gehören in ihre Ohren. Nicht in eine Tasche verstaut, irgendwo auf dem Spielplatz verloren oder zur Reparatur eingeschickt. ReSound Up Smart™ ist gegen fast alles gewappnet, was Kinder anstellen können, und bietet ihnen – und ihrem Hörvermögen – Sicherheit.

ReSound Up Smart ist mit iSolate nanotech beschichtet, einer ultradünnen Polymerversiegelung, die das Gerät zuverlässig vor Feuchtigkeit, Öl und Staub schützt. Wasser perlt einfach ab und die elektronischen Komponenten sind korrosionsgeschützt.

ReSound Up Smart entspricht oder übertrifft pädiatrische Sicherheitsstandards. So hält beispielsweise das automatisch verriegelnde Batteriefach einer Kraft von bis zu 20 N (2 kg) stand. Mithilfe der komfortablen BEND AND GO™ Haltevorrichtung und den STICK AND GO™ Haltestreifen können die Hörgeräte auch an kleinen Ohren getragen werden.

Zu guter Letzt ist ReSound Up Smart klein, schlank und ansprechend und in verschiedenen Farben, die Eltern und Kind gefallen, erhältlich.



Babys

Durch die CLIP AND GO™ Haltevorrichtung und STICK AND GO Haltestreifen können Babys und kleine Kinder ihre Hörsysteme nicht verlieren.



Ältere Kinder

BEND AND GO Haltevorrichtung für ältere Kinder erhältlich.



Wir begleiten Sie – und Ihre Kinder – auf jedem Schritt des Weges

Je besser Eltern das Hörsystem ihres Kindes verstehen und je mehr sie darüber wissen, wie sie seine Sprachentwicklung unterstützen und anregen können, desto besser. Das Gleiche gilt für die Pflege der Hörsysteme ihrer Kinder. Wir stellen Ihnen Mittel zur Verfügung, um Eltern zu unterstützen.

Das ReSound Up Smart™ Hilfsmaterial umfasst Beratungsmaterial, das in Zusammenarbeit mit der Ear Foundation (einer angesehenen Organisation mit Sitz in Großbritannien, die Informationen, Weiterbildung und Hilfe für Menschen mit Hörverlust anbietet) zusammengestellt wurde. Praktische Informationen für Eltern über die Verwendung und Pflege von Hörgeräten. Und interaktives Material zur Anregung der kindlichen Sprachentwicklung.

Bitte verweisen Sie Eltern auch auf die ReSound Pediatrics-Website. Diese enthält z. B. Tipps zum Tragen von Hörgeräten und Informationen darüber, wie Eltern ihre Kinder bei der Verbesserung ihrer Sprachfähigkeiten unterstützen können, sowie nützliche Links zu unabhängigen Quellen. Fragen Sie Ihren ReSound-Gebietsleiter nach weiteren Informationen.

Leitfaden für Eltern

Leitfaden für Eltern, deren Kinder gerade mit ihren ersten Hörsystemen versorgt wurden.

Sprache

Material für Eltern zur Unterstützung der Sprachentwicklung ihres Kindes.

Hohes Signal-Rausch-Verhältnis

Informationen über Hörsystem-Zubehör und Möglichkeiten zur Verbesserung des Sprachsignals.

Pflege von Hörgeräten

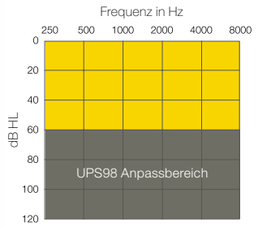
Interaktives Material zur Pflege eines Hörsystems.



Modelle, Farben und Anpassbereiche

ReSound Up Smart™ SP-HdO



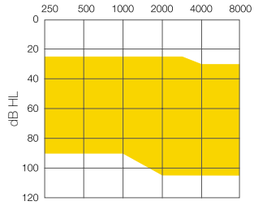




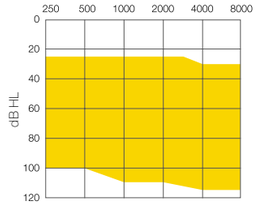
ReSound Up Smart™ Power-HdO



Power



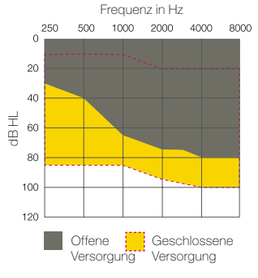
High Power

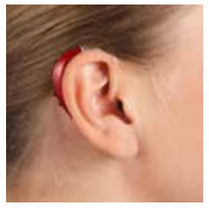


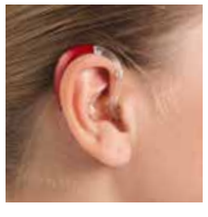


ReSound Up Smart™ HdO











Farben



Technische Daten

IEC 118-0 Ohrsimulator Daten		 UPS 77		 UPS 88		 UPS 98	
		Offene Versorgung	**Geschlossene Versorgung**	**Power**	**High Power**	**Super Power**	
Normale akustische Wiedergabekurve (60 dB SPL Eingang) 1600 Hz	1600 Hz/HFA	44	47	55	57	61	dB
Maximale akustische Verstärkung (50 dB SPL Eingang)	Max.	62	66	74	80	86	dB
Maximaler Ausgangsschalldruckpegel (90 dB SPL Eingang)	Max.	130	134	139	139	145	dB SPL
	1600 Hz/HFA	126	130	133	133	136	dB SPL
Totale harmonische Verzerrung	800 Hz	0,5	0,6	0,8	0,7	1,0	
	1600 Hz	0,4	0,6	0,7	0,5	1,2	%
Empfindlichkeit Telefonspule (1 mA/m Feldstärke)	Max.	91	94	101	107	116	dB SPL
Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens ohne Störschallreduzierung		23	23	23	23	22	dB SPL
Frequenzbereich (DIN 45605)		100-6900	100-7080	100-7080	100-6240	100-5830	Hz
Stromaufnahme (Ruhe/Betrieb)		1,1/1,2	1,1/1,1	1,1/1,2	1,1/1,2	1,3/1,7	mA

Funktionsübersicht

ReSound Up Smart™ SP-HdO



ReSound Up Smart™ Power-HdO



ReSound Up Smart™ HdO



	UPS 998	UPS 798	UPS 598	UPS 988	UPS 788	UPS 588	UPS 977	UPS 777	UPS 577
ReSound SmartRange™ Chip	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Surround Sound by ReSound™									
Modellieren									
WARP™- Signalverarbeitung – Anzahl der Bänder	17	17	9	17	17	9	17	17	9
Situations Classifier	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sound Shaper™	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Tieftonanhebung	●	◉	○	●	◉	○			
Filtern									
NoiseTracker™ II	●	◉	○	●	◉	○	●	◉	○
Situationsabhängige Störschallunterdrückung	●			●			●		
WindGuard™	●	◉	○	●	◉	○	●	◉	○
Expansion	●	◉	○	●	◉	○	●	◉	○
Ausgleichen									
Binaurale Direktionalität™	●			●			●		
Direktionalitätsmix-Prozessor	●	●	●	●	●	●	●	●	●
- Einstellbarer Direktionalitätsmix	●			●			●		
Natürliche Direktionalität™ II	●	●		●	●		●	●	
Synchronisiertes SoftSwitching™	●	●		●	●		●	●	
SoftSwitching™			●			●			●
AutoScope Adaptive Direktionalität™	●			●			●		
MultiScope Adaptive Direktionalität™	●	●		●	●		●	●	
Adaptive Direktionalität			●			●			●
Binauraler Situations Optimizer™ II	●			●			●		
Situations Optimizer™		●			●			●	
Stabilisieren									
DFS Ultra™ II	●	●	●	●	●	●	●	●	●
- Musikmodus	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Auto DFS	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Komfortfunktionen									
Synchronisierte Programmwahltaste	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Synchronisierte Lautstärkeregelung	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SmartStart™	●	●	●	●	●	●	●	●	●
PhoneNow™	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Comfort Phone™	●	●	●	●	●	●	●	●	●
iSolate™ nanotech	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Anpassparameter									
Einstellbare Kanäle	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Vollflexible Programme	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Synchronisierter Eingewöhnungs-Manager™	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Onboard Analyzer™ II	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Verstärkungsstrategie (WDRC/semi-linear/linear)	●	●	○	●	●	○			
Insitu-Audiometrie	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Wireless-Verbindung									
2,4-GHz-Wireless-Technologie	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2,4-GHz-Device-to-Device-Kommunikation	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Direkte Audioübertragung (Made for iPhone)	●	●		●	●		●	●	
Wireless-Anpassung mit Airlink™	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ReSound Unite™ Audio Beamer 2	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ReSound Unite™ Fernbedienung 2	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ReSound Unite™ Telefonclip+	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ReSound Unite™ Mini-Mikrofon	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ReSound Control™ App (Telefonclip+ ist erforderlich)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ReSound Smart™ App	●	●		●	●		●	●	

● Vollausstattung ◉ Reduzierte Ausstattung ○ Standard



ReSound

rediscover hearing

ReSound® hilft Menschen mit Hörverlust, wieder besser zu hören. Wir entwickeln Hörsysteme, die die Funktion des natürlichen Gehörs nachbilden. Damit Ihre Kunden ein erfüllteres und aktiveres Leben führen können.

ReSound Up Smart™ bringt marktführende ReSound-Technologie in die Hörversorgung für Kinder. Zusammen mit dem einzigartigen ReSound Unite™ Mini-Mikrofon, verschiedenen FM-Lösungen und Wireless-Streaming von Apple iPhone, iPad und iPod touch, bildet ReSound Up Smart die Grundlage für die optimale Sprachentwicklung von Kindern aller Altersgruppen.

www.resound.com/upsmartpro

Deutschland
GN Hearing GmbH
An der Kleimannbrücke 75
D-48157 Münster
Tel.: +49 251 - 20 39 6 - 0
Fax: +49 251 - 20 39 6 - 250
info@gnresound.de
www.resoundpro.com

Österreich
GN ReSound Hörtechnologie
GmbH Wimbergasse 14-16
A-1070 Wien
Tel.: +43 1 524 54 00 - 0
Fax: +43 1 524 54 00 - 444
info@gnresound.at
www.resoundpro.com

Schweiz
GN ReSound AG
Schützenstraße 1
CH-8800 Thalwil
Tel.: +41 44 722 91 11
Fax: +41 44 722 91 12
info@gnresound.ch
www.resoundpro.com

Eigentümer und Nutzer der aufgeführten Marken sind die GN ReSound Group und ihre verbundenen Unternehmen. © 2015. Apple, das Apple-Logo, iPhone, iPad und iPod touch sind eingetragene Marken der Apple Inc. in den USA und anderen Ländern. App Store ist ein Dienstleistungszeichen der Apple Inc. Android und Google Play sind eingetragene Marken von Google Inc.

M1102064-DE-15.05-Rev.A