

SMARTES HÖREN

resound.com

ReSound Up Smart™

Weil es auf jedes Wort ankommt



LEITFADEN FÜR ELTERN UND BETREUER

SURROUND SOUND by ReSound

ReSound

rediscover hearing

M102468-DE-16.01-Rev.A.indd 1 09-02-2016 08:09:31

Was bedeutet ein Hörverlust für Ihr Kind?

Ihr Kind ist einzigartig. Aber es hat etwas mit den meisten anderen hörgeschädigten Kindern gemeinsam: Schwierigkeit beim Hören von Schall bei bestimmten Tonhöhen und Lautstärkepegeln. Nachdem der Pädaudiologe das Hörvermögen Ihres Kindes eingehend untersucht hat, können Sie die nächsten Schritte zur Unterstützung der Sprach- und Lernentwicklung gehen.

Im Hinblick darauf zeigt Ihnen diese Broschüre Wege auf, wie Ihr Kind von smarten Hörsystemen profitieren kann. Wir schlagen auch zusätzliche Maßnahmen vor, damit Sie Ihrem Kind dieselben Möglichkeiten bieten können, Sprach- und Lernfähigkeiten wie die anderen Kinder in seiner Klasse zu erwerben.

Hier sind einige Beispiele für Situationen, in denen smarte Hörsysteme das Leben Ihres Kindes positiv verändern können.



SPRACHE

Gut angepasste Hörsysteme verbessern die Hörbarkeit in dem Tonhöhenbereich, den ihr Kind schlecht hören kann. Dies hilft ihm dabei die Geräusche zu hören, die es für die Sprach- und Sprechentwicklung benötigt.



SOZIAL

Wenn Ihr Kind ein wenig älter ist, unterstützen es seine Hörsysteme beim Aufbau stärkerer sozialer Kontakte zu Familie und Freunden zuhause und in der Schule.



SCHULE

Wenn Ihr Kind in der Schule ist, kann Ihr Hörakustiker evtl. die Kombination von Hörsystemen mit drahtlosen Zubehörgeräten wie z.B. dem ReSound Micro Mic vorschlagen. So kann es sich besser auf die Stimme seines Lehrers konzentrieren, im Unterricht mehr verstehen, so dass der Schulalltag etwas einfacher – und deutlich angenehmer ist.




Aktivevejen

Ein klangvoller Start ist entscheidend

Bei Hörsystemen gibt es kein ‚Einheitsgerät für alle'. Der Hörverlust Ihres Kindes und seine Hörumgebungen sind einzigartig. Sie und Ihr Hörakustiker sprechen gemeinsam über die speziellen Anforderungen und Hörsituationen, die es am häufigsten erlebt.

Kindern werden meistens Hinter-dem-Ohr-Geräte angepasst, die mit einer Otoplastik verbunden sind. Die Hörlösung, die in Frage kommt und die Größe des Hörsystems sind abhängig vom Alter und der Höhe des Hörverlustes.

Drahtlose Zubehörgeräte können auch zu einer positiven Hörerfahrung Ihres Kindes beitragen. Ein ReSound Micro Mic ermöglicht es Ihnen beim Autofahren und auf dem Spielplatz mit Ihrem Kind zu sprechen.

Da Farbe auch wichtig ist, sind die Hörsysteme in verschiedenen Farben erhältlich. Es wäre eine gute Idee, Ihrem Kind die Auswahl zu überlassen. Schließlich möchten Sie Ihr Kind ermutigen, sein Hörsystem so oft wie möglich zu tragen.







Das Hörsystem

Moderne Hörsysteme sind klein und verfügen über eine fortschrittliche Technologie, die ein aktives, geselliges Leben unterstützt. Trotz ihrer geringen Größe und Perfektion sind sie erstaunlich robust.

HINTER-DEM-OHR

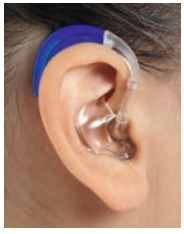
Das häufigste Model, dass bei Kindern angepasst wird, ist die Hinter-dem-Ohr-Bauform (HdO). Wie der Name sagt, sitzt das HdO hinter dem Ohr und wird durch einen Kunststoffwinkel an seinem Platz gehalten. Dieser ist oben um das Ohr herumgebogen und auf einen flexiblen Kunststoffschlauch aufgesteckt. Dieser ist wiederum mit einer Otoplastik verbunden, die eine feste aber komfortable Abdichtung im Gehörgang darstellt, die wichtig ist, um Pfeifgeräusche zu minimieren.

M102468-DE-16.01-Rev.A.indd 6 09-02-2016 08:09:50





Hinter-dem-Ohr-Hörgerät
mit Hörwinkel



Hinter-dem-Ohr-Gerät mit
Hörwinkel und Otoplastik



Ihr Hörakustiker hilft Ihnen dabei das für das Alter Ihres Kindes, die Stärke seines Hörverlustes und die Hörsituationen, die es erlebt, am besten geeignete Hörgerät auszuwählen.

Warum Smartes Hören

Smartes Hören verbindet Ihr Kind mit der Welt und ermöglicht es ihm Sprache sowie die wichtigen Klänge des täglichen Lebens zu hören.

Stellen Sie sich vor, Sie sprechen beim Frühstück mit Ihrer Tochter. Es ist klar, dass sie jedem Ihrer Worte folgt, obwohl sie gerade eine neue Playlist auf ihrem Smartphone zusammenstellt. Denn wenn Sie sie fragen, ob sie die Autoschlüssel gesehen hat, zeigt sie ohne zu zögern auf einen Tisch.

Es ist Zeit sie zur Schule zu fahren. Sie stecken ein kleines, drahtloses Mikrofon an Ihre Jacke, während sie die Sicherheitsgurte schließt. Während Sie Ihren Weg durch den Berufsverkehr finden, können Sie sich mit ihr über ihr Lieblingsfach unterhalten.

An der Schule geben Sie ihr das Ansteckmikrofon. Sie gibt es dann ihrem Lehrer, damit er es trägt, so dass sie ihrer Lieblingsstunde mit Leichtigkeit folgen kann.

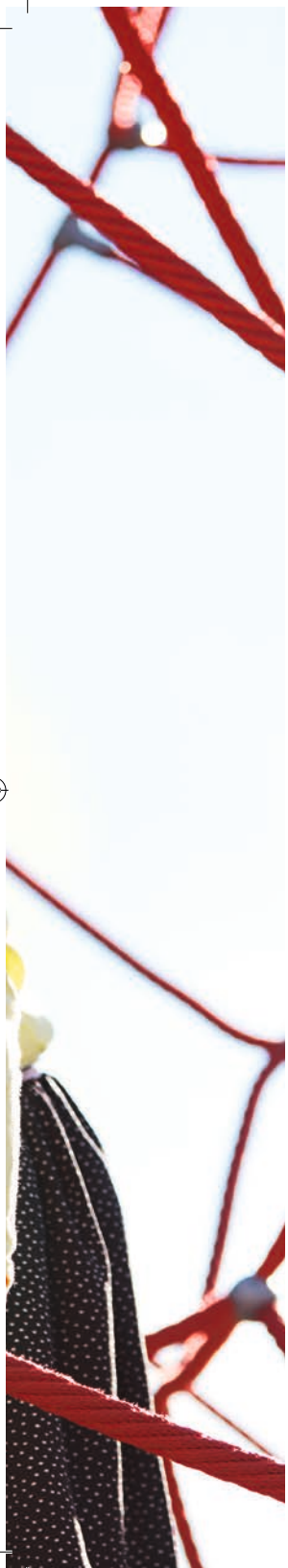
Als sie beginnt, den Weg nach Hause zu gehen, nimmt sie ihr Smartphone heraus. Aber bevor sie ihre Playlist starten kann, holen zwei Freunde sie ein. Lächelnd packt sie ihr Smartphone wieder ein. Es sieht so aus, dass sie noch etwas länger warten muss, bis sie ihre neue Playlist anhören kann.



Das ist **Smartes Hören**
Mehr Möglichkeiten Klänge zu hören, Sprache zu lernen und an der Welt teilzuhaben.







Weil Zugang zu Sprache wichtig ist

SURROUND SOUND BY RESOUND

Inspiriert durch die Natur liefert unsere Signalverarbeitungsstrategie einen klaren, angenehmen Klang, damit Ihr Kind seine natürliche Fähigkeit Geräusche – besonders Sprache, zu erkennen, optimal nutzen kann.

Dies bedeutet, dass unabhängig von der Art des Hörverlustes, den Ihr Kind hat, ReSound Up Smart Hörsysteme einen klaren, gleichbleibenden Klang liefern – der so wichtig für die Sprachwahrnehmung und die Lernfähigkeit Ihres Kindes ist. Eine bessere Hörfähigkeit bedeutet einen besseren Zugang zur Sprache, so dass es für Ihr Kind einfacher ist, seinen Lehrer zu verstehen und mit seinen Freunden zu spielen.

SIE WACHSEN SO SCHNELL

Wenn Ihr Kind älter wird, kann Ihr Hörakustiker entscheiden, modernere Funktionen wie z.B. eine Störgeräuschunterdrückung und Direktionalität zu aktivieren. Dies stellt sicher, dass die Hörsysteme Ihres Kindes mit seiner Sprachentwicklung mithalten können und es in komplexeren sozialen Situationen unterstützen. Dabei bieten sie auch weiter ein konstantes Sprachverstehen bei sicheren, komfortablen Lautstärkepegeln.





Mehr Wege zu mehr Worten – und Möglichkeiten

Unabhängig davon, welcher Art der Hörverlust Ihres Kindes ist, bietet ReSound Up Smart eine großartige Hörfähigkeit, die so wichtig für den Spracherwerb und die Lernfähigkeit Ihres Kindes ist. So hat es einen besseren Zugang zu Sprache und empfindet es als einfacher den Lehrer zu verstehen und mit seinen Freunden zu spielen.

Durch die drahtlose Verbindung mit iPhone, iPad oder iPod touch funktionieren die ReSound Up Smart Hörsysteme wie drahtlose Stereokopfhörer. So hat Ihr Kind größere Möglichkeiten als jemals zuvor, um mit Familie und Freunden zu kommunizieren.

Zusammen können Sie seine Sprachfähigkeiten mit einer der vielen Lern-Apps für das iPad trainieren. Oder ein Spiel spielen. Oder ein Video auf YouTube sehen. Oder Sie könnten einen Anruf über FaceTime tätigen, wobei die Stimme des Anrufers direkt in die Hörsysteme Ihres Kindes gestreamt wird.

Und wenn Sie kein iPhone oder iPad haben, können Sie trotzdem Audiosignale in Stereo für Telefonanrufe und Musik von einem Android Smartphone streamen. Paaren Sie einfach Ihr Handy mit dem Resound Unite™ Telefonclip+.





Made for iPod iPhone iPad



Das ist **Made for iPhone**. Die einfachste und direkteste Art, um Hörsysteme wie drahtlose Stereo-Kopfhörer zu nutzen.

Weil Hören der Schlüssel zum Lernen ist

HÖREN SIE MEHR VON ALLEM

ReSound Micro Mic und Multi Mic helfen Ihrem Kind dabei, in allen Situationen besser zu hören. Die Stimme des Lehrers, einen Klassenkameraden oder Ihre Stimme – ob Sie in einem lauten Raum, einem Auto oder mehrere Meter weg sind, es hört sie mit einem kristallklaren Klang.

ALS ANKLIPP-MIKROFON

Bevor sich Ihr Kind im Klassenraum hinsetzt, gibt es sein ReSound Multi Mic seinem Lehrer, der dieses an seiner Kleidung befestigt. Jetzt kann es jedes Wort verstehen, das er sagt, während er an der Tafel steht – und wenn er sich im Klassenraum bewegt.

ALS TISCHMIKROFON

Nach der Schule schlägt es seinen Freunden vor, gleich die Hausaufgaben zu machen, weil am Abend eine gute Show im Fernsehen läuft. Nach einer Diskussion stimmen alle zu. Jetzt nimmt Ihr Kind das Multi Mic aus seiner Tasche und legt es auf den Tisch. So kann es hören, was jeder um es herum zu sagen hat und sie sind zusammen schnell mit ihren Hausaufgaben fertig.

WIRELESS KONNEKTIVITÄT



ReSound Micro Mic
Befestigen Sie es an Ihrer Kleidung und Ihr Kind hört Sie auch bei Hintergrundgeräuschen bis zu einer Entfernung von 25 Metern. Sie können sogar beim Autofahren, wenn das Kind hinten sitzt, ein Gespräch führen.



ReSound Multi Mic
Zusätzlich zu all den Vorteilen des Micro Mic, arbeitet es außerdem als Tischmikrofon, verbindet sich mit Induktionsschleifen- und FM-Systemen*, und es hat einen Mini-Klinken-Eingang, so dass Ihr Kind Audiosignale direkt zu ReSound Up Smart Hörgeräten von jedem Gerät mit einem Audio-Ausgang streamen kann.

* FM-Empfänger erforderlich





ReSound Unite Telefonclip+
Bieten Sie Ihrem Kind kristallklare Telefongespräche und gedämpfte Hintergrundgeräusche während des Telefongespräches und dem Streamen von Musik, Podcasts oder anderen Audiosignalen vom Smartphone.



ReSound Unite Fernbedienung 2
Stellen Sie die Lautstärke der Hörgeräte Ihres Kindes ein oder schalten Sie sie stumm, ändern Sie Programme und sehen Sie alle Einstellungen auf einen Blick.



ReSound Unite Audio Beamer 2
Überträgt Stereosound vom Fernseher, Computer oder der Musikanlage.



Vorstellung des ReSound Up Smart

LED-Anzeige
zeigt den Status der Hörsystemfunktion und der Batterielebensdauer

Hörwinkel
in verschiedenen Größen für einen angenehmen Sitz auf jedem Ohr



Schlankes, attraktives Design
in verschiedenen Farben

iSolate nanotech Beschichtung
schützt innen und außen alle Komponenten vor Wasser, Schmutz und Cerumen

Batteriefachverriegelung
ist doppelt so stark, wie gesetzlich vorgeschrieben



ISOLATE™ NANOTECH

Ihr Kind muss beim Spielen nicht ausgeschlossen sein. Seine ReSound Up Smart Hörsysteme sind klein und leicht und lenken nicht vom Spiel ab. Und sie sind robust. Die schützende iSolate nanotech Beschichtung stößt Wasser, Schmutz und Cerumen ab.

FARBPALETTE

Wählen Sie aus einer Palette attraktiver Farben – oder lassen Sie Ihr Kind wählen.



Hellblond | Mittelblond | Dunkelbraun | Perlweiß | Grau | Anthrazit



Aluminium | Monza-Rot | Ozean-Blau | Pink | Babyblau | Glanzschwarz



Weil Kinder einfach Kinder sind

Obwohl seine Hörsysteme stabil genug sind, dass sie ohne Schaden zu Boden fallen könnten, möchte Ihr Kind keine Angst davor haben, ein Hörgsystem zu verlieren, während es mit seinen Freunden auf dem Spielplatz ist. Dafür gibt es BEND AND GO – damit das Hörsystem an seinem Platz bleibt, ohne den Komfort zu beeinträchtigen.





BABIES UND KLEINKINDER

CLIP AND GO™ stellt sicher, dass die Hörsystene nicht aus Ihrem Kinderwagen, Buggy oder Kindersitz im Auto fallen.

STICK AND GO™ sind selbstklebende Strips, die verhindern, dass die Hörsysteme von den Ohren Ihres Babies oder Kleinkindes rutschen und verloren gehen.



FÜR VORSCHUL- UND SCHULKINDER

BEND AND GO™ folgt der Form des Ohres, um sicherzustellen, dass das Hörsystem an seinem Platz auf dem Ohr des temperamentvollen Vorschul- oder Schulkindes bleibt.



CARE KIT

Sie können Ihrem Kind mit dem ReSound Care Kit dabei helfen, seine ReSound Up Smart Hörsysteme zu pflegen. Dieses Kit enthält einen Batterietester, einen kleinen Blasebalg, um Staub und Schmutz wegzublasen, einen Hörschlauch, einen Trockenbehälter und ein Reinigungstuch – alles verpackt in einem praktischen Etui zum einfachen Aufbewahren und Transport.







Personalisieren für Komfort

RESOUND SMART™ APP

Mit der preisgekrönten ReSound Smart App können sich Schulkinder und Teenager einfach durch Tippen auf ihrem Smartphone in verschiedenen Hörsituationen wohler fühlen.

ANPASSUNGEN FÜR MEHR HÖRKOMFORT

Sie können die Lautstärke, Höhen, Bässe einstellen sowie die Programme ändern, ganz gleich, wo sie sind. Sie können auch ihre bevorzugten Einstellungen für die Schule und zuhause speichern und sie geo-taggen, so dass sie automatisch aktiviert sind, wenn sie ankommen.

HÖRGERÄTE FINDEN

Sie können die Lautstärke Ihrer ReSound Streaming-Zubehörgeräte wie z.B. Multi Mic oder Audio Beamer 2 steuern. Und wenn sie ihre Hörsysteme verlegt haben, können sie sie mit der 'Finder'-Funktion wiederfinden.



Listen in App Store
ANDROID APP ON Google play



Weil mit Apps das Lernen Spaß macht

Jede wache Stunde am Tag Ihres Kindes ist eine Gelegenheit zu hören und zu lernen. Je mehr Geräusche, besonders Sprache es wahrnimmt, umso besser. Und noch besser ist es, wenn es Spaß macht.

ReSound Up Smart Hörsysteme können sich direkt mit einem iPhone, iPad oder iPod touch verbinden und Ihnen und Ihrem Kind Zugang zu einer wachsenden Anzahl an Lern-Apps liefern. Das bedeutet, mehr Hören von Geräuschen und Sprache sowie größere Möglichkeiten für den Spracherwerb und das Entwickeln der Lernfähigkeiten.

M102468-DE-16.01-Rev.A.indd 22 09-02-2016 08:11:04


194



ReSound Up Smart sind Hörsysteme für Smartes Hören, die zur Art und Weise passen, wie Kinder heute leben möchten. Eine Kombination aus bestmöglicher Klangqualität und Zugang zur Sprache durch neue Möglichkeiten sich mit ihrer Welt zu verbinden.
www.resound.com/upsmart

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.resound.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.resound.com

ÖSTERREICH

GN ReSound Hörtechnologie GmbH
Wimbergergasse 14-16
A-1070 Wien
Tel.: +43 1 524 54 000
Fax: +43 1 523 00 54
info@gnresound.at
www.resound.com

© 2016 GN ReSound A/S. Alle Rechte vorbehalten. ReSound ist eine Marke von GN ReSound A/S. Apple, das Apple logo, iPhone, iPad, iPod, iPod touch und FaceTime sind eingetragende Warenzeichen der Apple Inc., registriert in den USA und anderen Ländern. App Store ist ein Dienstleistungszeichen der Apple Inc. Android, Google Play und YouTube sind eingetragene Warenzeichen der Google Inc. Der Android-Roboter wird von einem von Google erstellten und freigegebenen Werk reproduziert und modifiziert und gemäß den in der Creative Commons 3.0 Attribution License beschriebenen Bestimmungen verwendet. Dolby und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Marken von Dolby Laboratories. Bluetooth ist eine Marke der Bluetooth SIG, Inc.

ReSound
rediscover hearing

M102468-DE-16.01-Rev.A