

リサウンド・エンツォ²

高出力 “スマート補聴器”



スマート補聴器

resound.com



安心の保証システム	プレミアム保証 (紛失・破損保証)	2年間無償保証 +ほっとシステム
リサウンド・エンツォ ² 9	紛失またはお使いのお客さまの過失による損傷の場合、最初の一回に限り無償にて新品交換、または修理対応いたします。 *ただし紛失保証時には、保証書とともに紛失届が必要になります。	お買い上げ日から2年間、無償にて修理をいたします。その後、1回の修理につき3年目は20,000円、4年目は40,000円を上限とし、これを超える修理費用は請求致しません。 *自然故障の場合のみ保証されます。 *修理費用は1台につきの料金です。
リサウンド・エンツォ ² 7	お買い上げの日から 1年間	●
リサウンド・エンツォ ² 5	—	●

アクセサリ

製品名	価格(非課税)	製品名	価格(税込)
オーディオシュー 88用 ①	5,000円	イヤフック 88用 (スタンダード/スモール/ベビー)	1,296円
オーディオシュー 98用 ②	5,000円	イヤフック 88(ハイパワー)用 (スタンダード/ベビー) ⑤	3,240円
FM受信機一体型 88用 ③	80,000円	イヤフック 98用 (スタンダード/ベビー)	1,080円
FM受信機一体型 98用 ④	80,000円	マグネット(スムーズホン™用)	540円

©2016 ジーエヌリサウンド A/S. 無断複写・転載禁止。Apple, Appleロゴ, iPhone, iPad, iPod touchは米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。App StoreはApple Inc.のサービスマークです。iPhoneの商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。AndroidとGoogle PlayとYouTubeはGoogle Inc.の登録商標です。アンドロイドロボットは、クリエイティブコモンズライセンス3.0に従って使用され、Googleによって制作および共有されているものを利用または修正しています。Dolby, ドルビー及びダブルD記号はドルビーラボラトリーズの登録商標です。BluetoothはBluetooth SIG, Inc.の登録商標です。

●補聴器のご試聴・ご相談・ご用命は当店へ。
お気軽にご来店下さい。



ジーエヌリサウンドジャパン株式会社

一般のお客様 ☎ 0120-921-102

法人のお客様 ☎ 0120-921-310

受付:月曜～金曜 午前9時～午後5時30分
(土日祝日、年末年始は休み)

〒220-0012 神奈川県横浜市西区
みなとみらい3-6-3 MMパークビル 8F

www.resound.com/enzo2



品質マネジメントシステム
ISO 9001:2008とISO 13485:2003

※記載の性能・仕様は改良等のため予告なく変更する場合があります。
※製品の色は実物と異なる場合があります。



このカタログは2016年4月現在のものです。

MKD0900 EN 05 1604A-16048K



Made for
iPod iPhone iPad

高出力タイプの “スマート補聴器”



高出力“スマート補聴器”で 広がるきこえ

中等度～重度難聴の場合、日常生活での聞き取りが困難な状況が多くなります。

そこで、リサウンド・エンツォ²は、リサウンド独自の音声処理技術を用いて、音量を下げることなく雑音やハウリングを抑え、必要な音をお届けします。高音域は聞き取りやすく最適化し、低音域は音量感を損なわないように強調します。さらに、日常生活の様々な場面に対応できるように、環境の変化に合わせて聞き取りを最適化する自動機能も搭載しました。

また、リサウンド・エンツォ²は幅広い音の設定が可能です。今までご使用になっていた補聴器の音に合わせてやすだけでなく、あなたの聞き取り環境やお好みに合わせたきめ細かい調整をすることができます。

耐久性に優れたデザイン

補聴器と過ごす時間が長い中等度～重度難聴の方が安心してお使いいただけるように、リサウンド・エンツォ²は一般的な高出力補聴器に比べてコンパクトで着け心地が良く、丈夫に設計されています。



耐久性を高める撥水加工

汗・湿気などから大切な補聴器を保護するために、リサウンド・エンツォ²には、表面だけでなくすべての内部部品にナノテックコーティングという撥水加工が施されています。例えば外装部に水が触れても、水滴となり表面を転がり落ちます。5週間にわたる耐久テストや雨水テストにも合格し、その効果が実証されています。

コンパクトで目立ちにくい

リサウンド・エンツォ²は高出力補聴器でありながら、目立ちにくいスリムなボディです。8色のカラーバリエーションからあなたに合ったモデルをお選びください。

カラーバリエーション

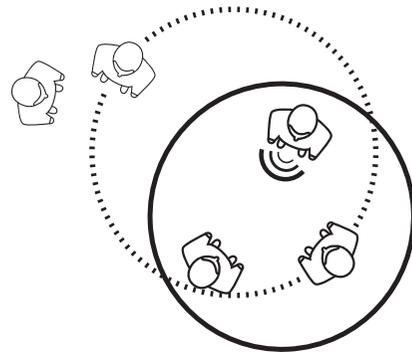


あなたに必要な 音を届ける 音声処理

サラウンド・サウンド byリサウンド™



リサウンド独自技術であるサラウンド・サウンド byリサウンド™という音声処理は、人間の耳の機能や能力を模倣しています。聞き取りが困難な音環境の中でも優れた言葉の聞き取りと音の方向感を実現し、よりクリアで生き生きとした音を再現します。その技術の一部を紹介します。



立体的なきこえで 聞きたい音を自動で探知

両耳連動指向性™Ⅱと空間認識™

左右の補聴器が連携をとりながら音の方向感・距離感も再現するため、周囲の空間を立体的にとらえることができます。同時に自動で周囲の状況を分析し、様々な環境で聞きたい音を最適な状態で提供します。騒音下でも話し声を聞き取りやすくし、呼びかけや後ろからくる自動車など周囲の環境を自然に感知することを可能にします。

ハウリングをカット

ウルトラDFS™Ⅱ

抑制方式によっては、ハウリング(ピーピー音)を抑えるために音量を下げますが、同時に聞きたい音まで一緒に聞こえなくなってしまう可能性があります。リサウンド・エンツォ²は、ハウリングを抑えながら、同時に聞き取りに必要な音量も保つことができます。

高音域を聞き取りやすく最適化 サウンドシェーパー™

聞こえにくい高音域の音を聞こえる音域に押し込むことで聞き取りを助けます。鳥のさえずりや女性、子どもの甲高い声などさまざまな音の聞き取りに役立ちます。



豊かな音量感を提供

低域強調

より豊かな音量感をお届けするために、1000Hz未満の周波数の音量を強調することができます。

お好みに合わせたフィッティング

リニア増幅とノンリニア増幅

幅広い音の設定が可能のため、今までにご使用になられていた補聴器の音に合わせやすくなります。

環境に合わせた自動調整

両耳連動環境適応システム™Ⅱ

環境に応じて自動的に音量を調節するとともに、雑音抑制機能を適正なレベルに設定します。静かな所から騒がしい所へ移動するなど周囲の環境が変化しても、快適な「きこえ」を保ちます。



リサウンド・エンツォ²のエンジン スマートレンジ™

リサウンド・エンツォ²搭載のICチップ・スマートレンジ™は、従来より電池消費を抑えながらも、より速いデジタル音声処理と、より安定したワイヤレス接続を実現します。

※使用できる機能は器種によって異なります。

ライフスタイルを変える 便利な機能



シンプル操作であなた好みの設定に

iPhone、iPad、iPod touchが補聴器のリモコンになります。アプリを利用すると、補聴器の音量や音質の微調節、使用状況の確認などができます。

聞き取りの調節

補聴器や、接続中のワイヤレスアクセサリーの音量を調節できます。「低音/高音調節」や「音声/雑音調節」(リサウンド・エンツォ²9のみ)機能を使えば、音質も微調節できます。プログラムを切り替えたり、好みの音質設定のプログラムを作成したり、行きつけの場所でお好みの音質設定をメモリ登録することもできます。

補聴器を捜す

補聴器が見つからない、どこかに置き忘れたという時は、iPhoneのGPS機能で位置をマップ表示できます。

使用状況の確認

ワイヤレスアクセサリーの接続状況や、補聴器の電池残量を確認することができます。

補聴器に直接届くダイレクト通信

リサウンド・エンツォ²は、ワイヤレス通信で直接iPhone、iPad、iPod touchとつながる補聴器です。中継器を使わずに補聴器に音声をダイレクト通信するので、まるでワイヤレスヘッドホンを装着しているかのように便利に使えます。

電話・ビデオ電話

電話の音声は直接補聴器に届くため、ご自宅、車の中、あるいは職場など通常聞き取りの難しい場面でも周囲の音環境に左右されず、通話することができます。

音楽・動画視聴

iOS端末からの音楽や動画の音声を直接補聴器で楽しむことができます。

お客様の声

「9年間、電話をかけることができませんでした - 今はもう平気ですよ」
J・Rさん、59歳

お客様の声

「とてもシンプルに暮らせるようになりました - 携帯電話と鍵、それに財布があればもう大丈夫。」
F・Bさん、49歳

リサウンド・スマートアプリ™は直感的で使いやすい設計。リサウンド・エンツォ²、およびワイヤレスアクセサリーと使用可能です。

www.resound.com/smartappも併せてご覧ください。

リサウンド・エンツォ²は iPhone 5 以上(iOS7.X以降)に対応しています。詳しくは以下をご参照ください。
www.resound.com/compatibility

リサウンド・スマートアプリ™のダウンロード

- 1.App Storeで「リサウンド」を検索
- 2.「ReSound Smart」をダウンロード(無料)



iPhone以外の端末で検索の場合は「iPhoneのみ」から検索してください。iPhone以外でも対応端末でご利用可能です。



きこえの世界を 広げるオプション



ワイヤレスアクセサリ

用途に合わせて、補聴器をもっと便利にする5つのオプション



TVユナイト™II

テレビやオーディオをお好みの音量で

テレビやパソコン、オーディオシステムにつないでおくと、補聴器から直接聞こえるので、自分だけのお好みの音量で聞くことができます。

37,800円(税込)



マイクロマイク

車中や講演会なども聞き取りやすく

会話や離れた人の音声など、聞き取りにくい場面で聞き取りを助けます。通信範囲は25mです。

37,800円(税込)



マルチマイク

会議や外部音源も聞き取りやすく

マイクロマイクの機能および通信範囲に加え、卓上などに水平におけばテーブルマイクとして周囲の声を補聴器に届ける多機能タイプのマイク。テレコイルとFM*システムにも対応し、さらにライン入力を使用してオーディオ機器から補聴器への音声送信も可能です。

*FM受信機が必要です。

54,000円(税込)



リモコンユナイト™II

音量やプログラムの細かい調節が手元で可能

シンプルで扱いやすいリモコンなので、補聴器の音量やプログラムを簡単に変更できます。

37,800円(税込)



携帯ユナイト™II



携帯電話の音声も直接聞こえ、よりクリアに

携帯電話でもっと気楽に会話を楽しめるようにしたい。携帯ユナイト™IIを使えば、補聴器から直接電話の音が聞こえ、快適に会話を楽しめます。同様に携帯電話からの音楽を聞くこともできます。

電話を使わないときは、音量調節やプログラム変更のリモコンとしても使えます。

37,800円(税込)

スマートフォンがリモコンに

スマートフォンアプリで補聴器の音量調節やプログラムの切り替えが可能です。App Store や Google play よりダウンロード無料です。



コントロールアプリ™



- 携帯ユナイト™IIが必要です。
- 検索方法「リサウンド」で検索。
- iPhone、アンドロイド携帯の両方に対応。

アプリ使用環境：iOS7.x 以上がインストールされている iPhone、iPad、iPod touch 又は 2.3.5 以上の Android スマートフォン(全てに互換性があるわけではありません)

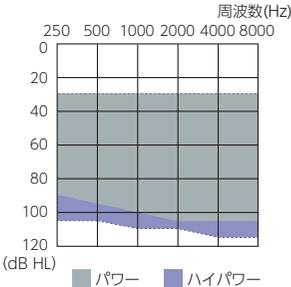
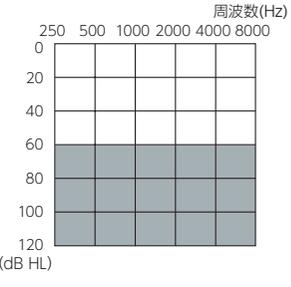
■ お得なセット価格

名称	価格(税込)	リモコンユナイト™II	TVユナイト™II	マルチマイク	マイクロマイク
A. リモコン / テレビ / マルチマイクセット	81,000円	●	●	●	
B. リモコン / テレビ / マイクロマイクセット	64,800円	●	●		●
C. リモコン / マルチマイクセット	70,200円	●		●	
D. リモコン / マイクロマイクセット	54,000円	●			●
E. リモコン / テレビセット	54,000円	●	●		

※セット価格の適用は同時購入の場合に限ります。

※左右で異なる器種をご使用の場合、リモコンユナイト™II、携帯ユナイト™II、スマートフォン等との連携機能はご使用いただけない場合があります。

タイプ比較

タイプ	88タイプ	98タイプ
実物大写真	<p>パワー ハイパワー</p>  <p>※ハイパワーは有料オプションのイヤフックが必要です。</p>	
装用例	<p>パワー装用例</p>  <p>※イヤモールドは有料オプションです。</p>	 <p>※イヤモールドは有料オプションです。</p>
適応聴力範囲	<p>中等度～重度</p> 	<p>高度～重度</p> 
電池寿命	<p>パワー： 約 240 時間</p> <p>ハイパワー： 約 220 時間</p>	<p>約 380 時間</p>
電池サイズ	PR48	PR44
ボリュームコントロール	○	○
テレコイル	○	○

※電池寿命は使用状況によって、異なります。ワイヤレス機能使用時は電池寿命が短くなります。※製品の色は実物と異なる場合があります。

<p>両耳価格 840,000円</p> <p>片耳価格 420,000円</p>	<p>騒音下での聞き取り (指向性・雑音抑制)</p> <p>環境に合わせた 自動調整</p> <p>拡張性・アプリ</p> <p>ハウリングを抑える</p>	<p>音質</p> <p>汗・湿気に強い</p> <p>保証制度</p>	<p>リサウンド・エンツォ²9</p> <p>EN988-DW EN998-DW</p>
<p>両耳価格 500,000円</p> <p>片耳価格 250,000円</p>	<p>騒音下での聞き取り (指向性・雑音抑制)</p> <p>環境に合わせた 自動調整</p> <p>拡張性・アプリ</p> <p>ハウリングを抑える</p>	<p>音質</p> <p>汗・湿気に強い</p> <p>保証制度</p>	<p>リサウンド・エンツォ²7</p> <p>EN788-DW EN798-DW</p>
<p>両耳価格 360,000円</p> <p>片耳価格 180,000円</p>	<p>騒音下での聞き取り (指向性・雑音抑制)</p> <p>環境に合わせた 自動調整</p> <p>拡張性・アプリ</p> <p>ハウリングを抑える</p>	<p>音質</p> <p>汗・湿気に強い</p> <p>保証制度</p>	<p>リサウンド・エンツォ²5</p> <p>EN588-DW EN598-DW</p>

※補聴器は非課税です。

機能一覧

機能	リサウンド・エンツォ ² 9	リサウンド・エンツォ ² 7	リサウンド・エンツォ ² 5	
音質	サラウンド・サウンドbyリサウンド™	○	○	○
	バンド数	17	14	12
	ウルトラDFS™II	○	○	○
	サウンドシェーパ™	○	○	○
騒音下での聞き取り	両耳連動指向性™	○(II)	○	-
	空間認識™	○	-	-
	環境適応型指向性	○(オートスコープ)	○(マルチビーム)	○
	ソフトスイッチ™	○(両耳連動)	○(両耳連動)	○
	ノイズトラッカー™II雑音抑制	-10/-8/-6/-3dB	-8/-6/-3dB	-6/-3dB
	ウインドガード™	強/中/弱	中/弱	弱
拡張性	iPhone、iPad、iPod touchとの接続	○	○	○
	ワイヤレスアクセサリとの接続	○	○	○
細かい調整	Aventa利得調整ハンドル数	17	14	12
	プログラム数	4+1(スムーズホン™)	4+1(スムーズホン™)	4+1(スムーズホン™)

性能表

		dB SPL以下	88タイプ		98タイプ
			パワー	ハイパワー	
90dB最大出力音圧レベル	ピーク	143	143	143	148
最大音響利得	1600Hz ± 5dB	67	73	75	
誘導コイル入力の最大感度	1600Hz ± 6dB SPL	95	99	106	

※電池の寿命は規準の状態での測定した値。調整や使用状況により異なります。ワイヤレス機能使用時は電池寿命が短くなります。本データはJIS C 5512:2000の密閉型擬似耳により測定、表示してあります。

※補聴器は適切なフィッティングにより、その効果が発揮されます。しかし装着者のきこえの状態によってはその効果が異なる場合があります。