

ReSound Enya™



Produktbeschreibung

Das ReSound Enya HdO 77 unterstützt die offene und geschlossene Konfiguration.

Der ReSound Range™ II Chip mit der 2.4 GHz Wireless Technologie ermöglicht die Verbindung des Hörsystems mit dem Zubehör aus der ReSound Unite Wireless Linie.

Das HdO 77 Modell besitzt einen Bedienknopf zur Lautstärkenregelung, enthält eine Telefonspule und unterstützt Direct Audio Input (DAI).

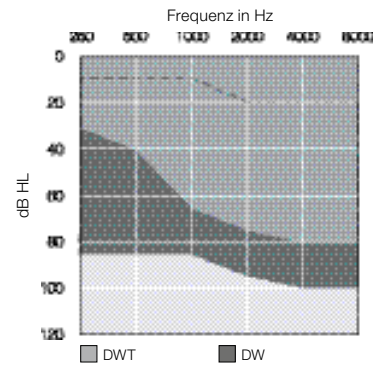
Das ReSound Enya 77 ist voll kompatibel mit den SureFit™ ThinTubes und Domes.

Um die bestmögliche Haltbarkeit zu gewährleisten, sind alle ReSound Enya mit iSolate™ nanotech beschichtet.

Modellieren	EY477-DW EY477-DWT	EY377-DW EY377-DWT	EY277-DW EY277-DWT
Features			
Batteriegröße	13		
Verfügbare Farben	5		
Funktionale Features			
Vollflexible Programme	4	4	3
Synchronisierte Programmwahltaste	•		
Synchronisierte Lautstärkeregelung	•		
SmartStart™	•	•	•
PhoneNow™	•	•	•
Comfort Phone™	•		
Ear-to-Ear Kommunikation	•		
ReSound Unite™ Audio Beamer	•	•	
ReSound Unite™ Audio Beamer 2	•	•	
ReSound Unite™ Fernbedienung	•	•	•
ReSound Unite™ Fernbedienung 2	•	•	•
ReSound Unite™ Telefonclip	•	•	
ReSound Unite™ Telefonclip+	•	•	
ReSound Unite™ Mini-Mikrofon	•	•	
ReSound Control™ App (Telefonclip+ erforderlich)	•	•	
Audiologische Features			
WARP Kompression - Anzahl der Bänder	10	8	6
Softswitching™	•	•	
Adaptive Direktionalität™	•	•	•
Feste Direktionalität	•	•	•
NoiseTracker™ II	•	•	•
Expansion	•	•	•
Windguard™	•	•	
DSF Ultra™ II	•	•	•
Auto DFS™	•	•	•
Tinnitus-Soundgenerator	•	•	•
Anpassparameter			
Anpasssoftware Aventa 3.9 oder höher	•	•	•
Einstellbare Kanäle*	6	6	4
Onboard Analyzer™ II	•	•	•
Safe Fitting	•	•	•
Insitu-Audiometrie	•	•	•
Wireless-Anpassung mit Airlink™ 2	•	•	•

* Kann, je nach Land, variieren

Anpassbereich



400457001-DE-15.06-Rev.B

ReSound
Real耳朵 Hearing

ReSound A/S
Lautrupbjerg 7
DK-2750 Ballerup, Denmark
Tel.: +45 45 75 11 11
Fax: +45 45 75 11 19
www.resoundpro.com

DEUTSCHLAND
GN Hearing GmbH
An der Kleimannbrücke 75
D-48157 Münster
Tel.: +49 251 - 20 39 6-0
Fax: +49 251 - 20 39 6-150
info@gnsound.de
www.resoundpro.com
www.gnsound.co.uk

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@gnsound.at www.gnsound.at
www.resoundpro.com 02 9743 7472
www.gnsound.at 1800 658 955
www.gnsound.com.au

SCHWEIZ
GN ReSound AG
Schützenstrasse 1
CH-8800 Thalwil
Tel.: +41 44 722 91 11
Fax: +41 44 722 91 12
info@gnsound.ch
www.resoundpro.com
www.gnsound.co.nz

ReSound
Real耳朵 Hearing

Technische Daten

		EY77-DWT		
		IEC 60118-0 IEC 711 Ohrsimulator	IEC 60118-7 ANSI S3.22 2 cm³ Kuppler	
Bezugsprüfverstärkung (60 dB SPL Eingang)	1600 Hz/HFA	44	41	dB
Maximale akustische Verstärkung (50 dB SPL Eingang)	Max.	62	51	dB
	1600 Hz/HFA	53	46	
Maximaler Ausgangsschalldruck (90 dB SPL Eingang)	Max.	130	122	dB SPL
	1600 Hz/HFA	126	118	
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz	0,2	0,1	%
	800 Hz	0,5	0,2	
	1600 Hz	0,4	0,5	
Empfindlichkeit Telefonspule (1 mA/m Feldstärke)	Max.	90		dB SPL
	HFA – SPLIV @ 31,6 mA/m (ANSI)		100	
	Spitzenwert Empfindlichkeit Telefonspule @ 1mA/m	1600 Hz/HFA	82	
Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens		23	23	dB SPL
1/3 Okt. Äquiv. Pegel des Eigenrauschens ohne Störschallreduzierung		10		dB SPL
Frequenzbereich (DIN 45605/ANSI)		100-6900	100-6770	Hz
Betriebsstrom		1,1/1,2	1,1/1,2	mA

Daten nach IEC 60118-0, IEC 60118-7 und ANSI S3.22-2009; Betriebsspannung 1,3 V.

Technische Daten

		EY77-DW		
		IEC 60118-0 IEC 711 Ohrsimulator	IEC 60118-7 ANSI S3.22 2 cm³ Kuppler	
Bezugsprüfverstärkung (60 dB SPL Eingang)	1600 Hz/HFA	47	47	dB
Maximale akustische Verstärkung (50 dB SPL Eingang)	Max.	66	59	dB
	1600 Hz/HFA	56	52	
Maximaler Ausgangsschalldruck (90 dB SPL Eingang)	Max.	134	128	dB SPL
	1600 Hz/HFA	130	123	
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz	0,5	0,4	%
	800 Hz	0,6	0,4	
	1600 Hz	0,6	0,5	
Empfindlichkeit Telefonspule (1 mA/m Feldstärke)	Max.	96		dB SPL
	HFA – SPLIV @ 31,6 mA/m (ANSI)		107	
	Spitzenwert Empfindlichkeit Telefonspule @ 1mA/m	1600 Hz/HFA	85	
Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens		23	22	dB SPL
1/3 Okt. Äquiv. Pegel des Eigenrauschens ohne Störschallreduzierung		10		dB SPL
Frequenzbereich (DIN 45605/ANSI)		100-7080	100-6850	Hz
Betriebsstrom		1,1/1,1	1,1/1,2	mA

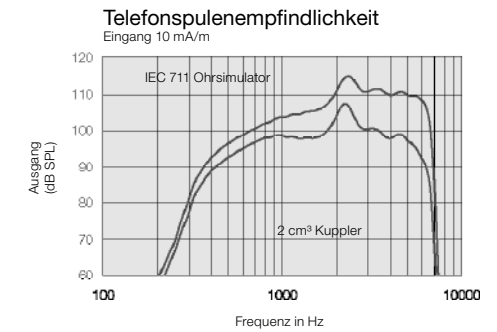
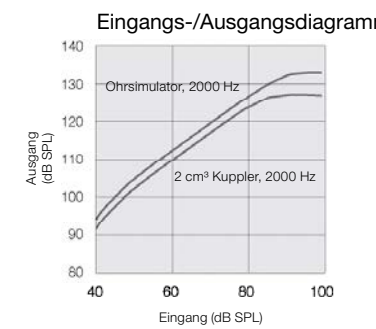
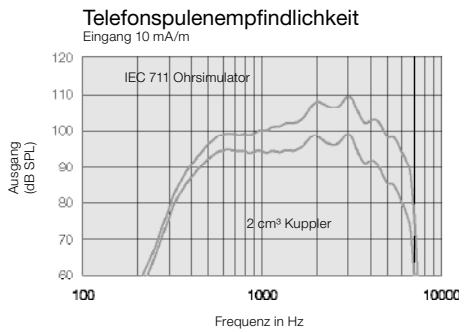
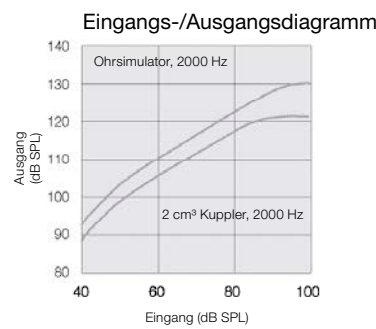
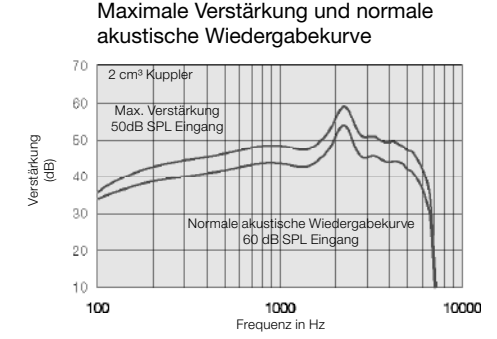
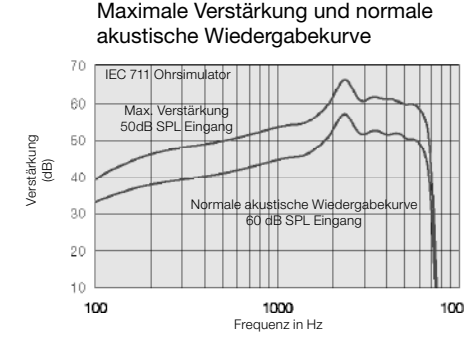
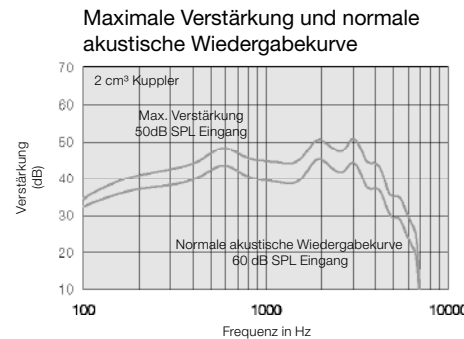
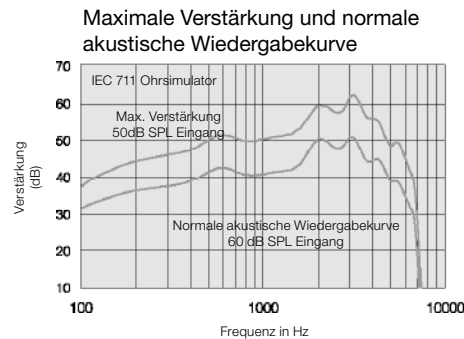
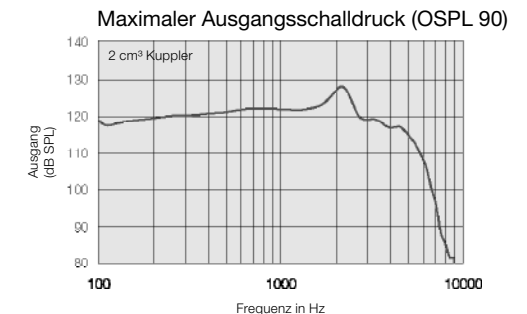
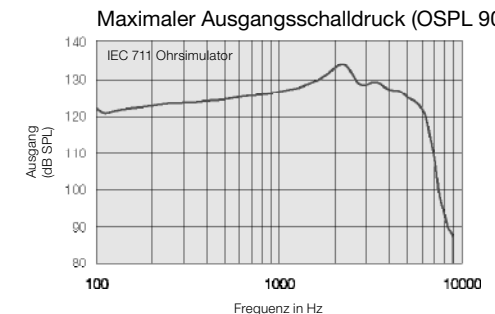
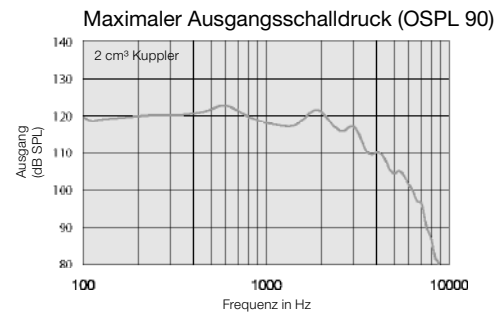
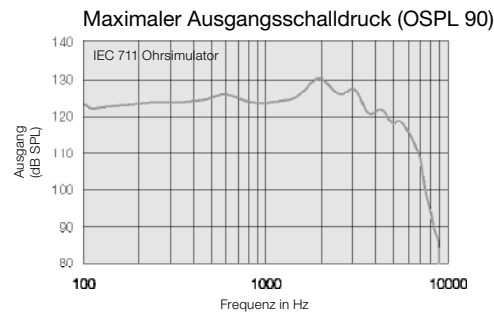
Daten nach IEC 60118-0, IEC 60118-7 und ANSI S3.22-2009; Betriebsspannung 1,3 V.

Patente angemeldet

Patente angemeldet

Änderungen vorbehalten

Änderungen vorbehalten



Hinweis:
O.E.S. = Geschlossener Ohrsimulator
2cc = 2 cm³ Kuppler
Pi = Akustisches Eingangssignal

Grundeinstellungen:
Maximale Verstärkung, akustische Wiedergabekurve
MPO = Maximale Ausgangsleistung
Maximale Bandbreite

Gemessen nach IEC 60 118-0 1983, Anhang 1994; bei 1,3 V, Impedanz 6,2 Ohm and 23°C an O.E.S. nach IEC711 1981, bzw. an 2cm³ Kuppler nach IEC60118-7 2. Ausgabe 2005 und ANSI S3.22-2009 (HFA Mittelwert berechnet bei 1000 Hz, 1600 Hz und 2500 Hz; 0 dB SPL Schalldruck gleich 20µPa). Alle Messungen ohne aktiviertes DSP, sofern nicht anders angegeben.