

# ReSound ENZO 3D™



ET 98-DW

## Produktbeschreibung

ReSound ENZO 3D ist eine Rundum-Lösung für Super-Power Nutzer. Es bietet hochgradige Verstärkung ohne Rückkopplung. Es zeichnet sich durch außergewöhnliche Sprachklarheit sowie Soundqualität aus und ermöglicht dabei eine optimale Balance zwischen Verstehen im Störgeräusch und Zugang zu der gesamten Klangkulisse.

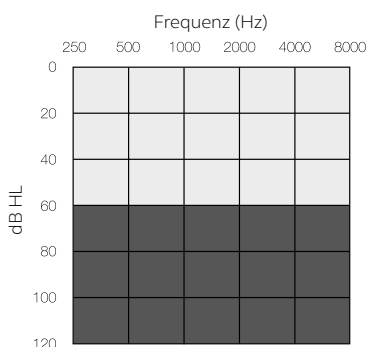
Die Smart Range Chipplattform in ReSound ENZO 3D unterstützt die 5. Generation unserer 2,4GHz-Technologie. Sie umfasst die Ear-to-Ear-Kommunikation mit der direkten Verbindung zur neuen ReSound Smart 3D App™. Die Hörsysteme können sich direkt mit dem iPhone, iPad, iPod touch und einer Vielzahl von Android-Geräten\* mittels Bluetooth 4 verbinden.

Es unterstützt außerdem ReSound Assist, das Ihre Kundenbindung fördern kann. Sie können Feinadjustierungen und Hörsystem-Updates über eine sichere Cloud-Verbindung an das Smartphone Ihres Kunden senden.

Das ReSound ENZO 3D ist beschichtet mit iSolate™ nanotech für langanhaltende Beständigkeit und mit IP58 Zertifizierung.

\*Mehr Informationen auf [www.resoundpro.com/de-DE/compatibility](http://www.resoundpro.com/de-DE/compatibility)

### Anpassbereich



Modell	ET998-DW	ET798-DW	ET598-DW
<b>Features</b>			
Batteriegröße	675		
Verfügbare Farben	10		
<b>Audiologische Features</b>			
WARP-Kompression (WDRC) - Anzahl der Kanäle	17	14	12
Binaurale Direktionalität III	●	-	-
Spatial Sense	●	-	-
Binaurale Direktionalität	-	●	-
Natürliche Direktionalität II	●	●	●
Direktionalitätsmix-Prozessor	●	●	●
-Einstellbarer Direktionalitätsmix	●	-	-
Synchronisiertes SoftSwitching	●	●	-
SoftSwitching	●	●	●
Autoscope Adaptive Direktionalität	●	-	-
Multiscope Adaptive Direktionalität	-	●	-
Adaptive Direktionalität	-	-	●
Binauraler Situations Optimizer II	●	-	-
Situations Optimizer	-	●	-
NoiseTracker II	●	⊙	○
Expansion	●	⊙	○
Windguard	●	⊙	○
Sound Shaper	●	●	●
DFS Ultra II	●	●	●
-Musik Modus	●	●	●
Tieftonanhebung	●	⊙	○
Verstärkungsschema (WDRC/Semi-Linear/Linear)	●	●	⊙
Synchronisierter Eingewöhnungsmanager	●	●	●
Tinnitus-Soundgenerator	●	●	●
<b>Funktionale Features</b>			
Synchronisierter Programmwahltaster	●	●	●
Synchronisierter Lautstärkereglern	●	●	●
SmartStart	●	●	●
PhoneNow	●	●	●
Comfort Phone	●	●	●
Ear-to-Ear-Kommunikation	●	●	●
Direkte Audiübertragung (Made for iPhone)	●	●	●
ReSound Audio Beamer 2, Fernbedienung2, Telefonclip+, Micro Mic und Multi Mic	●	●	●
ReSound Control™ App (Telefonclip+ ist erforderlich)	●	●	●
ReSound Smart 3D™ App	●	●	●
<b>ReSound Assist</b>			
Remote Fine Tuning	●	●	●
Remote Firmware Updates	●	●	●
<b>Anpassparameter</b>			
Anpasssoftware Smart Fit™ 1.1 oder neuer	●	●	●
Vollflexible Programme	4	4	4
Auto DFS	●	●	●
Onboard Analyzer II	●	●	●
Wireless-Anpassung mit Noahlink Wireless	●	●	●

○ Basis

⊙ Erweitert

● Vollausstattung



ReSound ENZO 3D ist kompatibel mit iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone SE, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPad Pro (12.9-inch), iPad Pro (9.7-inch), iPad Air 2, iPad Air, iPad mini 4, iPad mini 3, iPad mini 2, iPad mini, iPad (5. Generation), iPad (4. Generation), iPod touch (6. Generation) und iPod touch (5. Generation) mit iOS 8.X oder neuer.

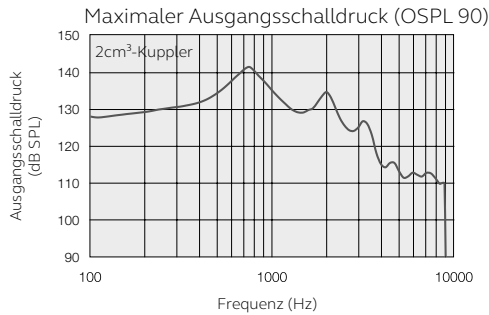
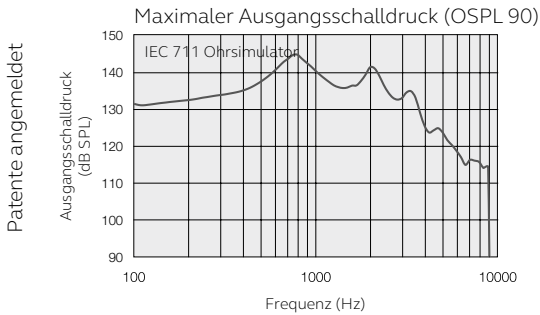
© 2017 GN Hearing A/S. Alle Rechte vorbehalten. Apple, das Apple Logo, iPhone, iPad Pro, iPad Air, iPad mini, iPad und iPod touch sind Warenzeichen der Apple Inc., registriert in den USA und anderen Ländern. Android ist Warenzeichen der Google Inc. Die Bluetooth Wortmarke und Logos sind eingetragene Handelszeichen der Bluetooth SIG, Inc.



# Technische Daten

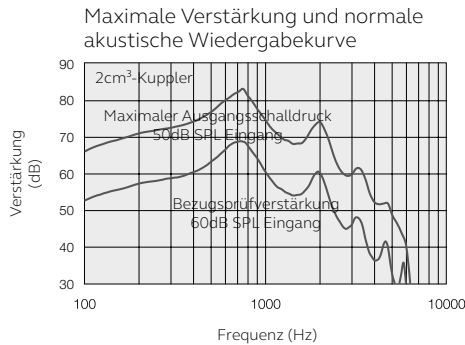
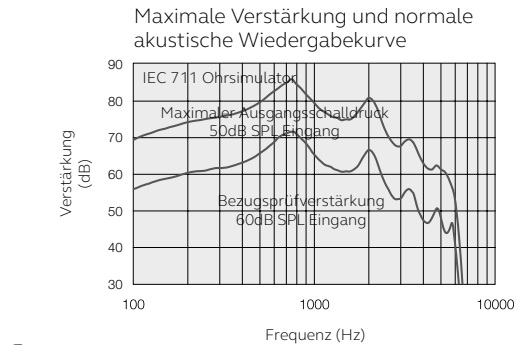
## ET 98-DW

		IEC 60118-0 IEC 711 Ohrsimulator	IEC 60118-7 ANSI S3.22 2cm <sup>3</sup> -Kuppler	
Bezugsprüfverstärkung (60dB SPL Eingang)	1600 Hz/HFA	61	54	dB
Maximale akustische Verstärkung (50dB SPL Eingang)	Max. 1600 Hz/HFA	86 75	83 69	dB
Maximaler Ausgangsschalldruck (90dB SPL Eingang)	Max. 1600 Hz/HFA	145 136	141 131	dB SPL
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz	3.5	4.0	%
	800 Hz	1.0	0.7	
	1600 Hz	1.2	0.9	
Empfindlichkeit der Telefonspule (1 mA/m Feldstärke)	Max.	116	-	dB SPL
HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)	HFA	-	116	
Spitzenwert der Empfindlichkeit der Telefonspule @ 1mA/m	1600 Hz/HFA	106	101	
Äquivalenter Pegel des Eingangsrauschens		22	26	dB SPL
1/3 Okt. Äquivalenter Pegel des Eingangsrauschens, ohne Störschallreduzierung		9	-	dB SPL
Frequenzbereich (DIN 45605/ANSI)		100-5830	100-5860	Hz
Stromaufnahme		1.3/1.7	1.3/3.3	mA

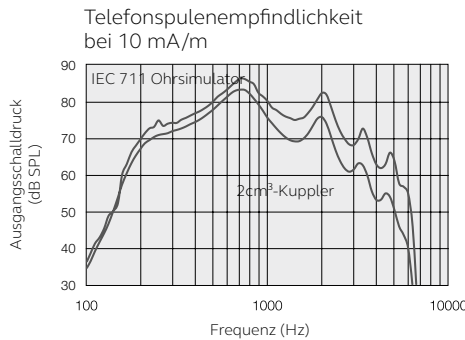
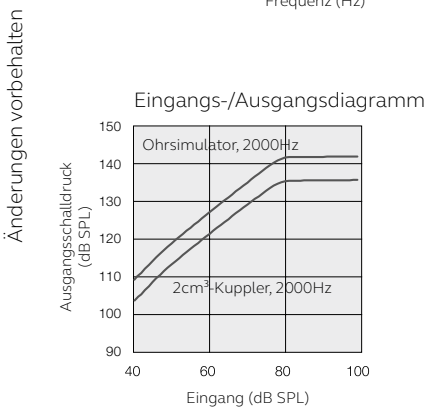


Hinweise:  
O.E.S. = Geschlossener Ohrsimulator  
2cc = 2 cm<sup>3</sup>-Kuppler

Grundeinstellungen:  
Maximale Verstärkung,  
Bezugsprüfverstärkung  
MPO = Maximaler Ausgangsschalldruck  
Maximale Bandbreite



Gemessen nach IEC 60118-0, Edition 3 2015-06 bei 1.3V, Impedanz 6.2 Ohm und 23°C am O.E.S. nach IEC60318-5 2006. Antwort am 2cm<sup>3</sup>-Kuppler gemäß IEC 60118-7 2. Edition, 2005-10 und ANSI S3.22-2009 (HFA-Durchschnitt berechnet bei 1,000Hz, 1,600Hz und 2,500Hz); 0 dB SPL Schalldruck gleicht 20µPa). Alle Messungen ohne aktivierte Features und DSP, sofern nicht anders angegeben.



400740001DE-17.09-Rev.A

ReSound A/S  
Lautrupbjerg 7  
DK-2750 Ballerup, Dänemark  
Tel.: +45 45 75 11 11  
resound.com

Deutschland  
GN Hearing GmbH  
An der Kleimannbrücke 75  
D-48157 Münster  
Tel.: +49 2 51 - 20 39 6-0  
Fax: +49 2 51 - 20 39 6-250  
info@gnsound.de  
resoundpro.com

Österreich  
GN ReSound Hörtechnologie GmbH  
Wimberggasse 14-16  
A-1070 Vienna  
Tel.: +43 1 524 54 00-0  
info@gnsound.at  
resound.com

Schweiz  
GN ReSound AG  
Schützenstrasse 1  
CH-8800 Thalwil  
Tel.: +41 (0)44 722 91 11  
info@gnsound.ch  
resound.com

