



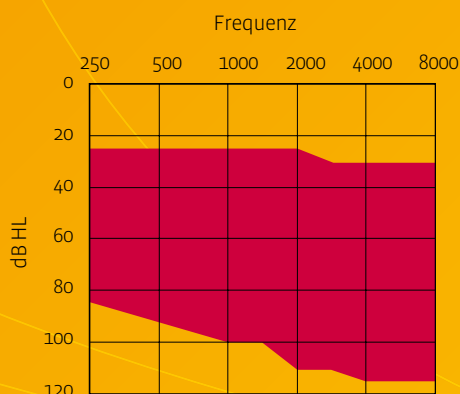
ReSound Ziga

Produktinformation

Produktbeschreibung

Das ReSound Ziga ZG81-DVI Power HdO gehört zu einer kompletten Familie hochentwickelter Hörsysteme. Maßgeschneidert für mittlere bis starke Hörverluste und durch das attraktive Design, bietet es hohe Flexibilität für Endverbraucher und Hörgeräteakustiker in gleichem Maße. Basierend auf der extrem schnellen WARP™ Signalverarbeitung liefert ReSound Ziga für eine große Bandbreite an Hörsituationen unser einzigartiges Klangkonzept: Sound by ReSound™. In Kombination mit der dynamischen Direktionalität und der SoftSwitch Automatischen Direktionalitätsumschaltung überzeugt ReSound Ziga mit ausgezeichneter Sprachverständlichkeit und Bedienfreundlichkeit.

Anpassbereich



Eigenschaften

- Ergonomisch, schlankes Power HdO
- 9-Band WARP™ Signalverarbeitung
- 6 einstellbare Kanäle
- Dynamische Direktionalität mit weitem Öffnungswinkel
- Duale Mikrofontechnologie mit fester Direktionalität
- SoftSwitch Automatische Direktionalitätsumschaltung
- NoiseTracker™ Störgeräuschreduzierung
- Impulsschall-Dämpfung
- Automatischer Mikrofonabgleich
- DualStabilizer™ II DFS Rückkopplungsunterdrückung
- OnboardAnalyzer DataLogging
- SmartStart Einschaltverzögerung
- Akustische Anzeige der Programmwahl
- Akustische Anzeige für Lautstärkeregelung
- Batteriewarnsignalton
- Bis zu 2 frei programmierbare Komfortprogramme + Telefonspule/DAI
- Neue Chiptechnologie mit minimiertem Stromverbrauch
- iSolate™ Korrosionsschutz

Ausstattung

- Duale Mikrofontechnologie
- Batteriegröße 13
- Programmwahltaster
- Programmierbarer Lautstärkereglern
- Programmierbare Induktionsspule mit T- und MT-Modus
- Direkter Audioeingang (DAI)
- Breite Auswahl an Farbvarianten

Voraussetzungen für die Anpassung

- Aventa Anpasssoftware (2.8 oder höher)
- Programmierkabel CS44 + Programmierschuh
- Speedlink, HI-PRO oder NOAHlink Schnittstelle (Speedlink wird empfohlen)

GN ReSound A/S
Lautrupbjerg 7 • Postbox 130
DK-2750 Ballerup, Denmark
Tel.: +45 45 75 11 11
Fax: +45 45 75 11 19
www.resound.com
www.resoundziga.com

Deutschland
GN Hearing GmbH
Geschäftsbereich ReSound
An der Kleimannbrücke 75
48157 Münster
Tel.: 0251 - 20396-0
Fax: 0251 - 20396-250
info@gnresound.de
www.gnresound.de

Schweiz
Gn ReSound AG
Schützenstrasse 1
8800 Thalwil
Tel.: 044 7229111
Fax: 044 7229112
info@gnresound.ch
www.gnresound.ch

Österreich
GN ReSound
Hörtechnologie GmbH
Wimberggasse 14-16
1070 Wien
Tel.: 01 5245400-0
Fax: 01 5245400-444
info@gnresound.at
www.gnresound.at

ZG81-DVI

Technische Daten

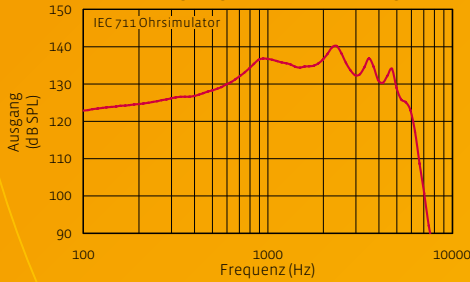
IEC 60118-0
IEC 711
Ohrsimulator

IEC 60118-7
2cm³ Kuppler

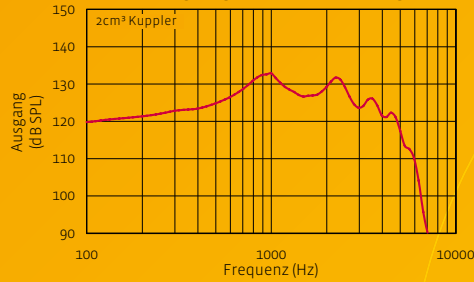
Bezugsprüfverstärkung (60 dB SPL Eingangspegel)	1600 Hz / HFA	53 dB	52 dB
Akustische Verstärkung (50 dB SPL Eingangspegel)	Max	72 dB	65 dB
	1600 Hz / HFA	64 dB	60 dB
Max. Ausgangsschalldruckpegel (90 dB SPL Eingangspegel)	Max	140 dB SPL	133 dB SPL
	1600 Hz / HFA	135 dB SPL	130 dB SPL
Totale harmonische Verzerrung	800 Hz	0.5 %	0.3 %
	1600 Hz	0.7 %	0.6 %
Telefonspulenempfindlichkeit (118-0: 1mA/m; 118-7: 31,6mA/m)	Max/HFA	101 dB SPL	114 dB SPL
Äquivalentes Eigenrauschen, ohne Störgeräuschreduzierung		29 dB SPL	22 dB SPL
1/3 Oktave E.I.N. Eigenrauschen, ohne Störgeräuschreduzierung		14 dB SPL	-
Frequenzbandbreite (DIN 45605)		100-6220 Hz	100-6030 Hz
Mittlerer Betriebsstrom		1.09 mA	1.09 mA
Durchschnittliche Batterielebensdauer (Typ 13)		266 Std.	266 Std.

Daten gemessen nach IEC 60118-0, IEC 60118-7, Betriebsspannung 1,3 Volt

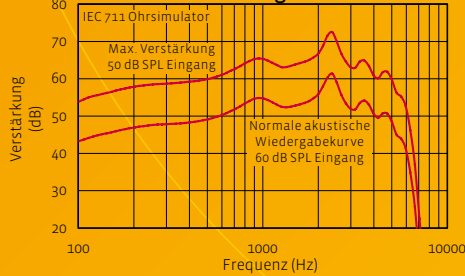
Max. Ausgangsschalldruckpegel (OSPL 90)



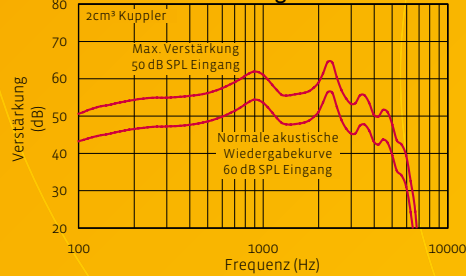
Max. Ausgangsschalldruckpegel (OSPL 90)



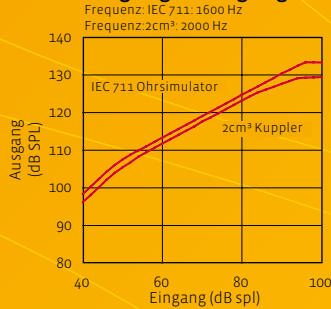
Max. Verstärkungs- und normale akustische Wiedergabekurve



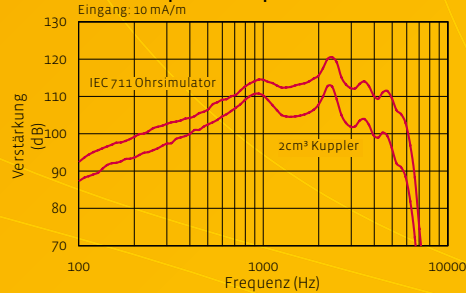
Max. Verstärkungs- und normale akustische Wiedergabekurve



Eingangs-/Ausgangsdiagramm



Telefonspulenempfindlichkeit



Max. Verstärkungseinstellung*

	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	6 kHz
G[80]	46	46	46	46	38	38
G[50]	59	59	59	59	47	46

Bezugsprüfeinstellung für 118-0*

	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	6 kHz
G[80]	39	39	39	39	31	31
G[50]	52	52	52	52	40	39

Bezugsprüfeinstellung für ANSI und 118-7*

	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	6 kHz
G[80]	42	42	42	42	34	34
G[50]	55	55	55	55	43	42

*Einstellungen gemäß Aventa Anpassoftware

ReSound

rediscover hearing

Patentrechtlich geschützt.

Technische Änderungen vorbehalten.

17038101-D-09.04 Rev.A