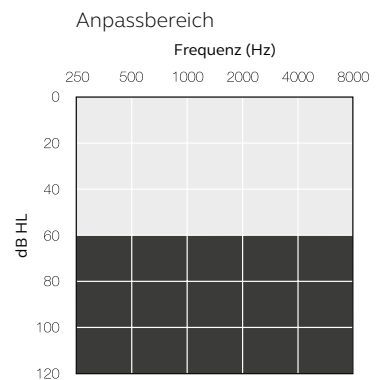


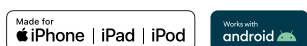


Super-Power-HdO

Modell	KE498-DW	KE398-DW	KE298-DW
Gerätekonfigurationen			
Batteriegröße	675 Zink-Luft		
IP-Klassifizierung	IP 68		
Ausstattung	Telefonspule, DAI		
Audiologische Features			
WARP-Kompression (WDRC) – Anzahl der Bänder	12	8	6
Natürliche Direktionalität II	●		
Synchronisiertes SoftSwitching	●		
SoftSwitching	●	●	●
Multiscope adaptive Direktionalität	●	●	
Adaptive Direktionalität			●
Situations Classifier	●	●	●
DFS Ultra II	●	●	●
Musikmodus	●		
Noise Tracker II	●	●	●
Wind Guard	●	●	●
Impulsschallunterdrückung	●		
Expansion	●	●	●
Synchronisierter Eingewöhnungsmanager	●	●	
Tinnitus Sound Generator	●	●	●
Funktionale Features			
Synchronisierte Programmwahltaste	●	●	
Synchronisierte Lautstärkeregelung	●	●	
Smart Start	●	●	●
Phone Now	●	●	●
Comfort Phone	●	●	
Direktes Audio-Streaming (MFi, Android™*)	●	●	
ReSound TV Streamer 2, Fernbedienung (Mini), Fernbedienung 2, Telefonclip+, Micro Mic und Multi Mic	●	●	●
ReSound Smart 3D™ App	●	●	●
ReSound Assist			
Fern-Fein Anpassung	●	●	●
ReSound Assist Live	●	●	●
Fern-Update der Hörsystem-Firmware	●	●	●
Anpassparameter			
Anpass-Software ReSound Smart Fit™ 1.10 oder höher	●	●	●
Vollständig flexible Programme	4	4	4
Auto DFS	●	●	●
Onboard Analyser II	●	●	●
Kabellose Anpassung mit Noalink Wireless	●	●	●



* Kompatibel mit Android Smartphones, die direktes Android-Streaming zu Hörsystemen (ASHA) unterstützen.



© 2020 GN Hearing A/S. Alle Rechte vorbehalten. ReSound ist eine eingetragene Marke der GN Hearing A/S. Apple, das Apple-Logo, iPhone, iPad und iPod touch sind eingetragene Marken der Apple Inc. in den USA und anderen Ländern. Android ist eine eingetragene Marke von Google LLC. Die Wortmarke Bluetooth und die Bluetooth-Logos sind eingetragene Markenzeichen der Bluetooth SIG, Inc.

Technische Daten

KE98-DW

IEC 60118-0: 1983_AMD1:1994
IEC 60118-0:2015 (*)
IEC 711 Ohrsimulator

ANSI S3.22-2014
IEC 60118-0:2015
JIS C 5512: 2015
2 cm³ Kuppler

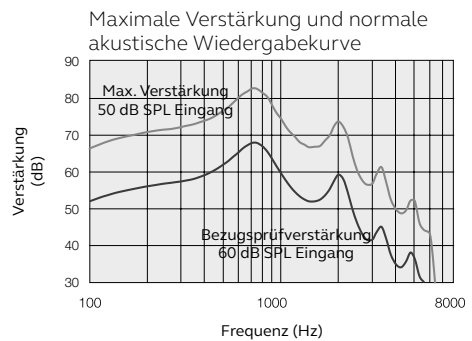
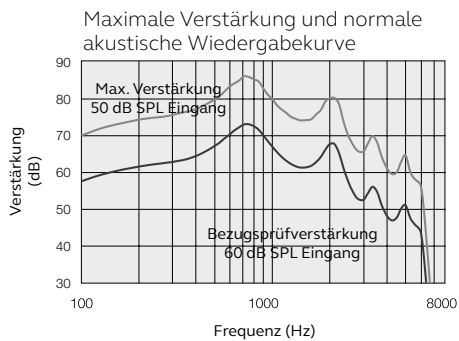
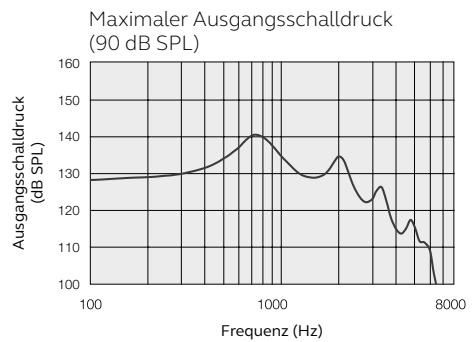
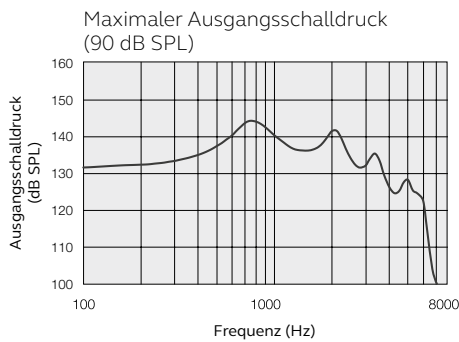
Bezugsprüfverstärkung (60 dB SPL Eingang)	1600 Hz/HFA	62	53	dB
Max. Verstärkung (50 dB SPL Eingang)	Max. 1600 Hz/HFA	86 74	83 67	dB
Max. Ausgangsschalldruckpegel (90 dB SPL Eingang)	Max. 1600 Hz/HFA	144 136	141 130	dB SPL
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz	4,7	4,2	%
	800 Hz	0,8	0,5	
	1600 Hz	0,8	0,7	
	3200 Hz	-	0,2	
Empfindlichkeit Telefonspule (1 mA/m Feldstärke)	Max.	117	113	dB SPL
HFA – SPLIV bei 31,6 mA/m (ANSI)	HFA	123	113	
Spitzenwert Empfindlichkeit Telefonspule @ 1mA/m	1600 Hz/HFA	106	98	
Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens ohne Störschallreduzierung		23	27	dB SPL
1/3 Okt. Äquiv. Pegel des Eigenrauschens ohne Störschallreduzierung	1600 Hz	7	8	dB SPL
Frequenzbereich IEC 60118-0: 2015		100-6120*	100-5200	Hz
Stromaufnahme (Ruhe/Betrieb)		1,3/1,7	1,3/3,3	mA
Gewicht des Hörsystems (ohne Winkel, Schlauch und Dome/Otoplastik)		4,50		Gramm

* Gemessen nach IEC 60118-0:2015, mit einem 711-Ohrsimulator.

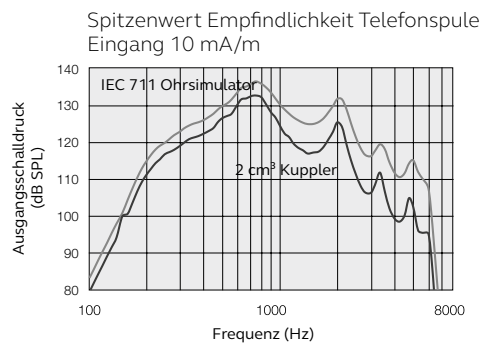
IEC 60118-0: 1983_AMD1:1994
IEC 711 Ohrsimulator

ANSI S3.22-2014
IEC 60118-0:2015
JIS C 5512: 2015
2 cm³ Kuppler

Patente angemeldet



Änderungen vorbehalten



401422001DE-20.11-Rev.A

Weltweite Vertretungen
GN ReSound A/S
Lautrupbjerg 7
DK-2750 Ballerup
Dänemark
Tel.: +45 4575 1111
resound.com

Deutschland
GN Hearing GmbH
An der Kleimannbrücke 75
DE-48157 Münster
Tel.: +49 251-20 39 6-0
Fax: +49 251-20 39 6-250
info@gresound.de
resound.com

Österreich
GN Hearing Austria GmbH
Wimberggasse 14-16
AT-1070 Wien
Tel: +43 1 524 54 000
info@gresound.at
resound.at

Schweiz
GN Hearing Switzerland AG
Schützenstrasse 1
CH-8800 Thalwil
Tel.: +41 44 722 91 11
info@gresound.ch
resound.ch

USt-IdNr. DK55082715