

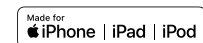
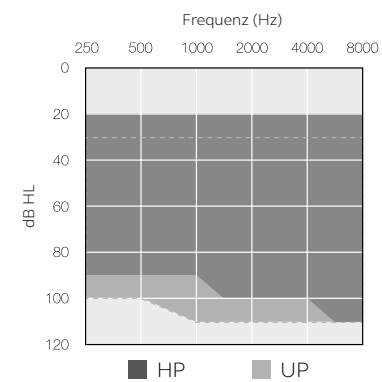
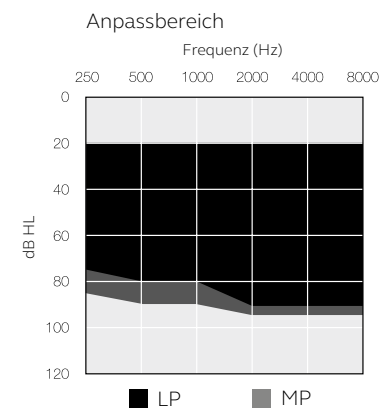


Modell	KE461-DRWC KE461-DRW KE462-DRW	KE361-DRWC KE361-DRW KE362-DRW	KE261-DRW KE262-DRW
Gerätekonfigurationen			
Energiequelle 61-DRWC	Wiederaufladbarer Lithium-Ionen Akku		
Batteriegröße 61-DRW	312 Zink-Luft		
Batteriegröße 62-DRW	13 Zink-Luft		
Hörerauswahl	LP, MP, HP & UP		
IP-Klassifizierung	IP 68		
Ausstattung	Telefonspule, DAI (nur KEx62-DRW)		
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	●	●	
Tieftonanhebung (nur UP)	●	●	●
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-Feinanpassung	●	●	●
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 Noahlink Wireless	●	●	●

* Über die synchronisierte Programmwahltaste ist auch eine Lautstärkeregelung möglich.

** Nur für 62 Modelle

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



© 2021 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.

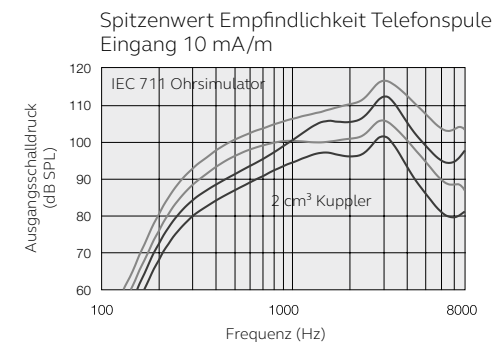
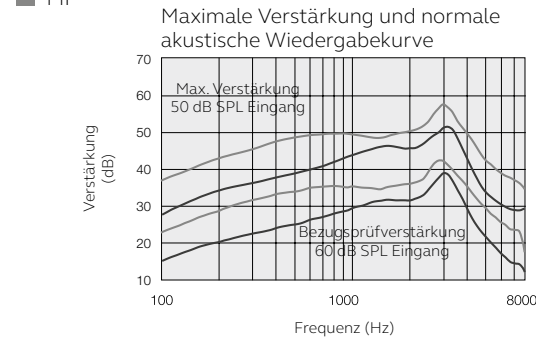
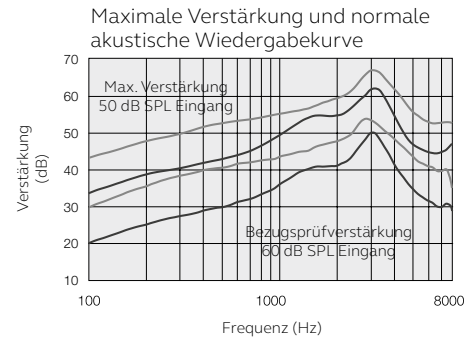
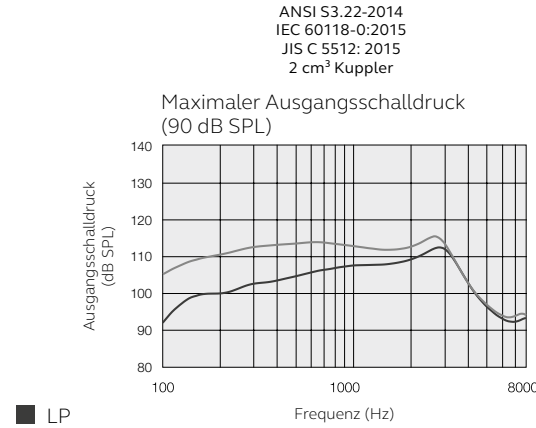
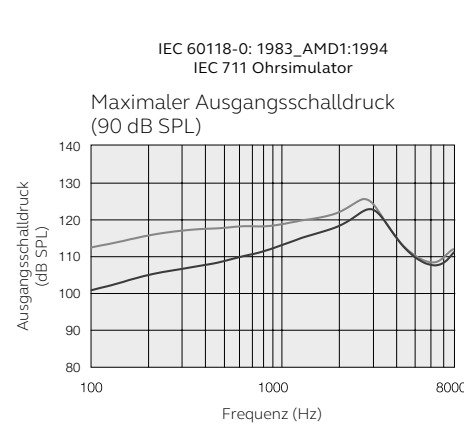
Technische Daten

		LP		MP		
		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	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	41	32	45	36	dB
Max. Verstärkung (50 dB SPL Eingang)	Max. 1600 Hz/HFA	62 55	52 46	67 57	58 50	dB
Max. Ausgangsschalldruckpegel (90 dB SPL Eingang)	Max. 1600 Hz/HFA	123 117	113 109	125 120	116 113	dB SPL
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz	0,9	0,5	0,4	0,3	%
	800 Hz	1,3	0,8	0,9	0,4	
	1600 Hz	0,8	0,5	0,8	0,7	
Empfindlichkeit Telefonspule (1 mA/m Feldstärke)* HFA – SPLIV bei 31,6 mA/m (ANSI) Spitzenwert Empfindlichkeit Telefonspule @ 1mA/m	Max. HFA	93 100	82 91	97 106	86 96	dB SPL
	1600 Hz/HFA	86	76	89	81	
	Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens ohne Störschallreduzierung	22	21	25	24	
1/3 Okt. Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens, ohne Störschallreduzierung	1600 Hz	9	9	10	11	dB SPL
Frequenzbereich IEC 60118-0: 2015		100-8580**	100-8000	100-8340**	100-8060	Hz
Voraussichtliche Akkulaufzeit (Modell KEx61-DRWC)***		30	30	30	30	Stunden
Stromaufnahme (Ruhe/Betrieb) (Modell KEx61-DRW, KEx62-DRW)		1,13/1,19	1,13/1,28	1,13/1,16	1,13/1,19	mA
Gewicht des KE61-DRWC (ohne Hörer)		2,47				Gramm
Gewicht des KE61-DRW (ohne Hörer)		0,98				
Gewicht des KE62-DRW (ohne Hörer)		1,60				

* Telefonspule nur für das KEx62-DRW.
 ** Gemessen nach IEC 60118-0:2015, mit einem 711-Ohrsimulator.
 *** Die voraussichtliche Akkulaufzeit hängt von den aktiven Features, der Verwendung von Funkzubehör, dem Hörverlust, dem Alter des Akkus und der Hörumgebung ab.

Patente angemeldet

Änderungen vorbehalten



Technische Daten

		HP		UP		
		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	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	49	40	61	47	dB
Max. Verstärkung (50 dB SPL Eingang)	Max. 1600 Hz/HFA	74 65	65 57	82 79	75 65	dB
Max. Ausgangsschalldruckpegel (90 dB SPL Eingang)	Max. 1600 Hz/HFA	129 124	120 117	136 136	128 124	dB SPL
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz	0,6	0,3	1,2	1,0	%
	800 Hz	1,5	0,7	2,2	1,6	
	1600 Hz	0,6	0,5	0,1	0,1	
Empfindlichkeit Telefonspule (1 mA/m Feldstärke)* HFA – SPLIV bei 31,6 mA/m (ANSI) Spitzenwert Empfindlichkeit Telefonspule @ 1mA/m	Max. HFA	105 110	95 100	113 115	105 108	dB SPL
	1600 Hz/HFA	97	89	111	96	
	Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens ohne Störschallreduzierung	24	22	17	23	
1/3 Okt. Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens, ohne Störschallreduzierung	1600 Hz	9	10	10	9	dB SPL
Frequenzbereich IEC 60118-0: 2015		100-7600**	100-6750	130-5270**	130-4920	Hz
Voraussichtliche Akkulaufzeit (Modell KEx61-DRWC)***		30	30	30	30	Stunden
Stromaufnahme (Ruhe/Betrieb) (Modell KEx61-DRW, KEx62-DRW)		1,13/1,16	1,13/1,18	1,14/1,29	1,14/1,21	mA
Gewicht des KE61-DRWC (ohne Hörer)		2,47				Gramm
Gewicht des KE61-DRW (ohne Hörer)		0,98				
Gewicht des KE62-DRW (ohne Hörer)		1,60				

* Telefonspule nur für das KEx62-DRW.
 ** Gemessen nach IEC 60118-0:2015, mit einem 711-Ohrsimulator.
 *** Die voraussichtliche Akkulaufzeit hängt von den aktiven Features, der Verwendung von Funkzubehör, dem Hörverlust, dem Alter des Akkus und der Hörumgebung ab.

Patente angemeldet

Änderungen vorbehalten

