



Modell (Standard-Hörer)	NX960S-DRWC NX961-DRW NX962-DRW	NX760S-DRWC NX761-DRW NX762-DRW	NX560S-DRWC NX561-DRW NX562-DRW	NX460S-DRWC NX461-DRW NX462-DRW
Gerätekonfigurationen				
Energiequelle 60S-DRWC	Wiederaufladbarer Lithium-Ionen Akku			
Batteriegröße 61-DRW	312 Zink-Luft			
Batteriegröße 62-DRW	13 Zink-Luft			
Hörerauswahl	LP, MP, HP, UP			
Bedienelemente	TapControl (60S-DRWC), Programmwahltaste (61-DRW und 60S-DRWC), Multi-Funktionstaste (62), Telefonspule (62)			
IP-Klassifizierung	IP68			
Audiologische Features				
Anzahl der Bänder	17	14	12	12
360 All-Around	●	–	–	–
All Access Directionality	–	●	–	–
Binaurale Direktionalität III	–	–	●	–
Binaurale Direktionalität	–	–	–	●
Spatial Sense	●	●	●	–
Front Focus	●	–	–	–
Ultra Focus	–	●	–	–
Synchronisiertes SoftSwitching	●	●	●	●
Situations Optimizer II	●	–	–	–
Situations Optimizer	–	●	●	–
Noise Tracker II	5 Einstellungen	3 Einstellungen	2 Einstellungen	Ein/Aus
Expansion	3 Einstellungen	2 Einstellungen	Ein/Aus	Ein/Aus
Impulsschallunterdrückung	3 Einstellungen	3 Einstellungen	Ein/Aus	Ein/Aus
WindGuard	3 Einstellungen	2 Einstellungen	Ein/Aus	Ein/Aus
Sound Shaper	●	●	●	●
DFS Ultra III (inkl. Musikmodus)	●	●	●	●
Synchronisierter Eingewöhnungs-Manager	●	●	●	●
Tinnitus Sound Generator	●	●	●	●
Funktionale Features				
Ear-to-Ear-Kommunikation	●	●	●	●
Bluetooth® Auracast™	●	●	●	●
Direktes Audio-Streaming (kompatible iOS*-und Android™-Geräte)	●	●	●	●
TV-Streamer+	●	●	●	●
TV Streamer 2, Fernbedienung Mini, Fernbedienung 2, Telefonclip+, Micro Mic und Multi Mic	●	●	●	●
ReSound Smart 3D™ App	●	●	●	●
Klangoptimierung (ReSound Smart 3D™ App)	●	–	–	–
Fern-Feinanpassung und Updates				
ReSound Assist	●	●	●	●
ReSound Assist Live	●	●	●	●
Fern-Update der Hörsystem-Firmware	●	●	●	●
Anpassparameter				
Anpass-Software ReSound Smart Fit™ 1.17 oder neuer	●	●	●	●
Vollständig flexible Programme	4	4	4	4
Auto DFS	●	●	●	●
Datalogging	●	●	●	●
Kabellose Anpassung mit Noahlink Wireless	●	●	●	●
Automatische Hörerererkennung	●	●	●	●

* MFi unterstützt Hands-Free-Anrufe für iPhone 11 oder höher, iPad Pro 12,9" (5. Generation), iPad Pro 11" (3. Generation), iPad Air (4. Generation), iPad mini (6. Generation) oder höher, mit Software-Updates iOS 15.3 und iPadOS 15.3 oder höher.



Standard Ladeschale



Premium Ladeschale



Desktop Ladestation

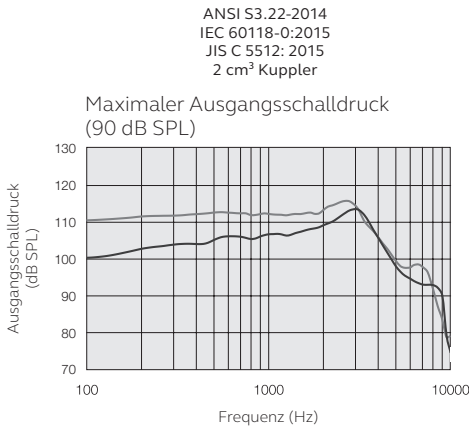
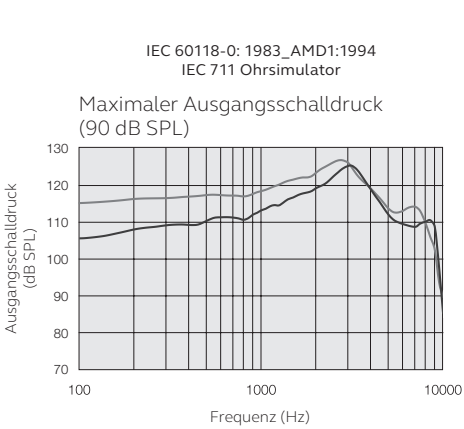
Technische Daten	Premium Ladeschale	Standard Ladeschale	Desktop Ladestation
Maße	99,4 x 35 x 67,5 mm	100,2 x 42 x 54.8 mm	82 x 36 x 46 mm
Gewicht	145 Gramm	95 Gramm	82 Gramm
Stromversorgung	USB Stromversorgung, 5 V	USB Stromversorgung, 5 V	USB Stromversorgung, 5 V
Charging Form Factor (CFF)	8	8	8
Interne Energiequelle	Wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku, 3,6 V, 2600 mAh	N/A	N/A
Ladezeit für internen Lithium-Ionen-Akku der Ladeschale	Maximal 3,5 Stunden, abhängig vom Ausgangszustand des Akkus	N/A	N/A
Akkulaufzeit (voll geladen, nicht an das Stromnetz angeschlossen)	Min. 3 volle Ladezyklen bei 2 Hörsystemen, ohne Hörsysteme: 12 Monate	N/A	N/A
Ladezeit des Hörsystems	< 35 °C: 3 Stunden, abhängig vom Anfangszustand des Akkus	< 35 °C: 3 Stunden, abhängig vom Anfangszustand des Akkus	< 35 °C: 3 Stunden, abhängig vom Anfangszustand des Akkus
Drahtlose Kommunikations- und Ladefrequenzen	2,4 GHz und 135 kHz	2,4 GHz und 135 kHz	2,4 GHz und 135 kHz
ESD-Toleranz	Gemäß Norm IEC 61000-4-2 Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität	Gemäß Norm IEC 61000-4-2 Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität	Gemäß Norm IEC 61000-4-2 Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität
Betriebstemperatur	+ 5 °C bis + 35 °C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 15% bis 90%, nicht kondensierend	+ 5 °C bis + 35 °C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 15% bis 90%, nicht kondensierend	+ 5 °C bis + 35 °C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 15% bis 90%, nicht kondensierend
Lagertemperatur für die Ladeschale	– 25 °C bis + 5 °C, + 5 °C bis + 35 °C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von bis zu 90 %, nicht kondensierend, > 35 °C bis 60 °C bei einem Wasserdampfdruck von bis zu 50 hPa	– 25 °C bis + 5 °C, + 5 °C bis + 35 °C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von bis zu 90 %, nicht kondensierend, > 35 °C bis 70 °C bei einem Wasserdampfdruck von bis zu 50 hPa	– 25 °C bis + 5 °C, + 5 °C bis + 35 °C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von bis zu 90 %, nicht kondensierend, > 35 °C bis 70 °C bei einem Wasserdampfdruck von bis zu 50 hPa

Technische Daten

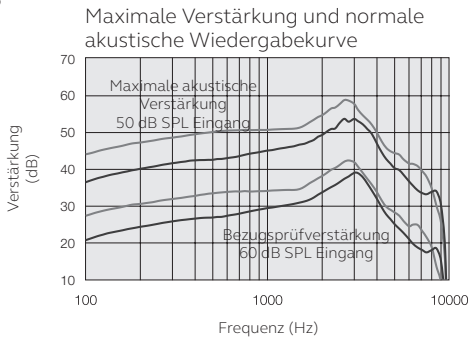
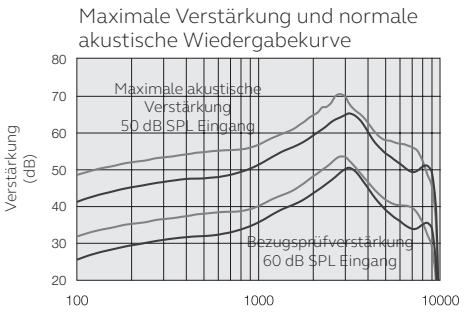
		LP		MP		
		IEC 60118-0: 1983_AMD1:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Ohrsimulator	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 2 cm³ Kuppler	IEC 60118-0: 1983_AMD1:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Ohrsimulator	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 2 cm³ Kuppler	
Bezugsprüfverstärkung (60 dB SPL Eingang)	1600 Hz/HFA	41	32	45	37	dB
Max. Verstärkung (50 dB SPL Eingang)	Max. 1600 Hz/HFA	65 57	54 48	70 61	59 53	dB
Max. Ausgangsschalldruckpegel (90 dB SPL Eingang)	Max. 1600 Hz/HFA	125 117	114 109	127 122	116 113	dB SPL
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz	0,8	0,6	1,1	0,9	%
	800 Hz	1,5	0,8	1,6	1,0	
	1600 Hz	1,1	0,8	1,0	0,8	
Empfindlichkeit Telefonspule (1 mA/m Feldstärke)* HFA – SPLIV bei 31,6 mA/m (ANSI) Spitzenwert Empfindlichkeit Telefonspule @ 1mA/m	Max.	96	85	100	88	dB SPL
	HFA	101	92	106	97	
	1600 Hz/HFA	86	78	92	83	
Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens ohne Störschallreduzierung		24	22	23	21	dB SPL
1/3 Okt. Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens, ohne Störschallreduzierung	1600 Hz	9	9	10	10	dB SPL
Frequenzbereich		> 8000	> 8000	> 8000	> 8000	Hz
Akkulaufzeit**		30 (max) 24 (Ø)	30 (max) 24 (Ø)	30 (max) 24 (Ø)	30 (max) 24 (Ø)	Stunden
Batteriestrom (Ruhe / Betrieb) (Modell 61-DRW, 62-DRW)		0,85 / 1,15	0,85 / 1,15	0,81 / 0,91	0,81 / 1,04	mA

* Telefonspule nur in NXx62-DRW Modellen.
** Die voraussichtliche Betriebsdauer des Akkus hängt von den aktiven Funktionen, der Nutzung von Wireless-Zubehör, dem Hörverlust, dem Alter des Akkus und der Geräuschumgebung ab.
Die maximale Angabe beinhaltet kein Streaming, die durchschnittliche Angabe beinhaltet mehrere Stunden Streaming.

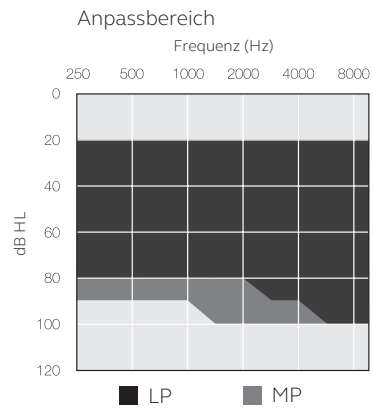
Patente angemeldet.



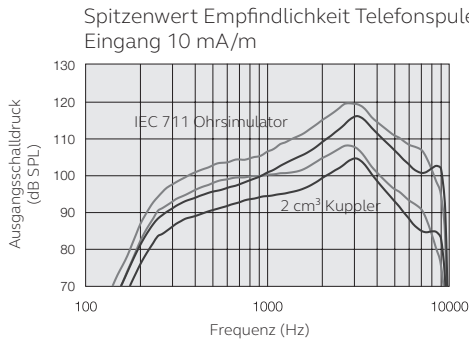
■ LP
■ MP



Änderungen vorbehalten.



■ LP
■ MP

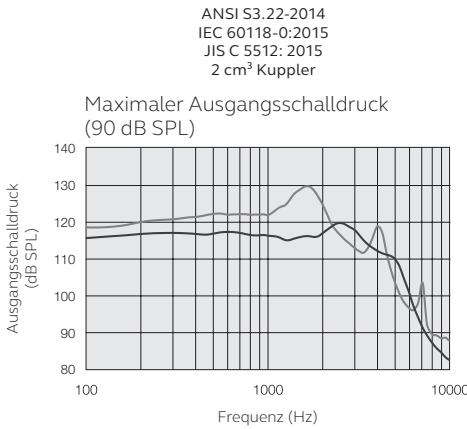
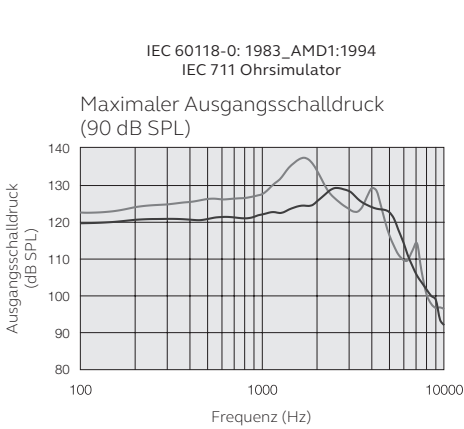


Technische Daten

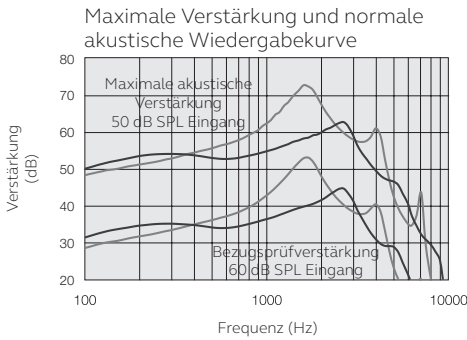
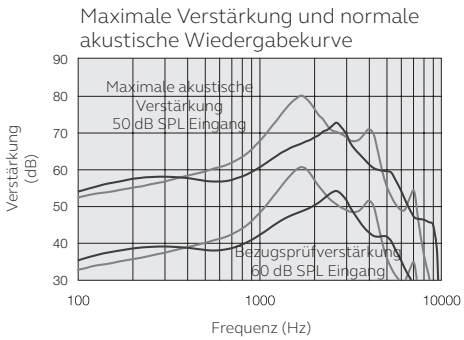
		HP		UP		
		IEC 60118-0: 1983_AMD1:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Ohrsimulator	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 2 cm³ Kuppler	IEC 60118-0: 1983_AMD1:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Ohrsimulator	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 2 cm³ Kuppler	
Bezugsprüfverstärkung (60 dB SPL Eingang)	1600 Hz/HFA	48	40	60	46	dB
Max. Verstärkung (50 dB SPL Eingang)	Max. 1600 Hz/HFA	73 67	63 59	80 79	73 65	dB
Max. Ausgangsschalldruckpegel (90 dB SPL Eingang)	Max. 1600 Hz/HFA	129 124	120 117	137 137	130 123	dB SPL
Totale harmonische Verzerrung	500 Hz	0,7	0,4	0,5	0,3	%
	800 Hz	1,2	0,5	0,4	0,4	
	1600 Hz	0,8	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.	103	93	109	101	dB SPL
	HFA	107	99	113	106	
	1600 Hz/HFA	97	89	109	94	
Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens ohne Störschallreduzierung		20	19	17	23	dB SPL
1/3 Okt. Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens, ohne Störschallreduzierung	1600 Hz	10	10	10	10	dB SPL
Frequenzbereich		100-7390	100-6090	110-5300	100-4850	Hz
Akkulaufzeit**		30 (max) 24 (Ø)	30 (max) 24 (Ø)	30 (max) 24 (Ø)	30 (max) 24 (Ø)	Stunden
Batteriestrom (Ruhe / Betrieb) (Modell 61-DRW, 62-DRW)		0,84 / 0,88	0,84 / 1,04	0,82 / 1,02	0,82 / 1,04	mA

* Telefonspule nur in NXx62-DRW Modellen.
** Die voraussichtliche Betriebsdauer des Akkus hängt von den aktiven Funktionen, der Nutzung von Wireless-Zubehör, dem Hörverlust, dem Alter des Akkus und der Geräuschumgebung ab.
Die maximale Angabe beinhaltet kein Streaming, die durchschnittliche Angabe beinhaltet mehrere Stunden Streaming.

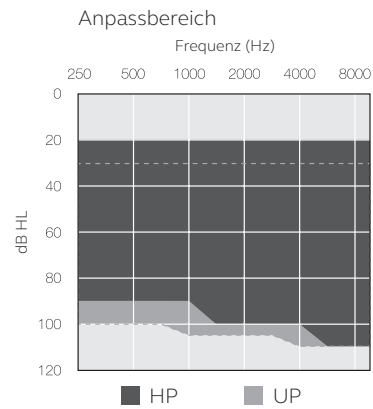
Patente angemeldet.



■ HP
■ UP



Änderungen vorbehalten.



■ HP
■ UP

