



| Modell (MM-Hörer)                                                                         | NX960S-DRWC<br>NX961-DRW<br>NX962-DRW                                                                        | NX760S-DRWC<br>NX761-DRW<br>NX762-DRW | NX560S-DRWC<br>NX561-DRW<br>NX562-DRW | NX460S-DRWC<br>NX461-DRW<br>NX462-DRW |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Gerätekonfigurationen                                                                     |                                                                                                              |                                       |                                       |                                       |
| Energiequelle 60S-DRWC                                                                    | Wiederaufladbarer Lithium-Ionen Akku                                                                         |                                       |                                       |                                       |
| Batteriegröße 61-DRW                                                                      | 312 Zink-Luft                                                                                                |                                       |                                       |                                       |
| Batteriegröße 62-DRW                                                                      | 13 Zink-Luft                                                                                                 |                                       |                                       |                                       |
| Hörerauswahl                                                                              | MM                                                                                                           |                                       |                                       |                                       |
| 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                                                                 | –                                                                                                            | –                                     | –                                     | ●                                     |
| M&RIE                                                                                     | ●                                                                                                            | ●                                     | ●                                     | ●                                     |
| 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                               |
| 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                                     |
| Datalogging                                                                               | ●                                                                                                            | ●                                     | ●                                     | ●                                     |
| Kabellose Anpassung mit Noahlink Wireless                                                 | ●                                                                                                            | ●                                     | ●                                     | ●                                     |
| Automatische Hörererkennung                                                               | ●                                                                                                            | ●                                     | ●                                     | ●                                     |

\* 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 |

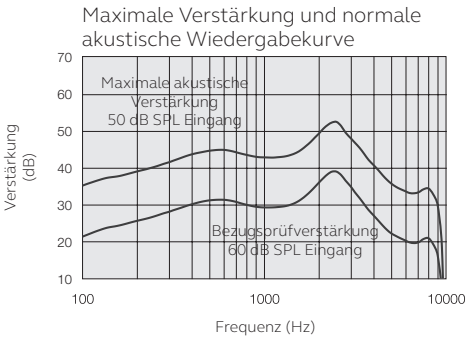
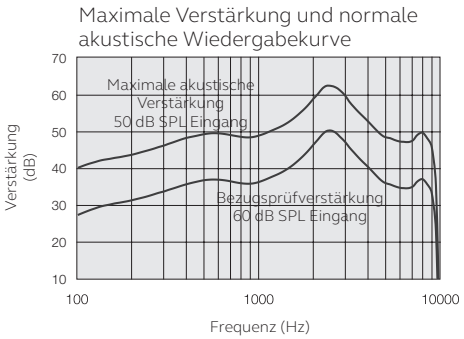
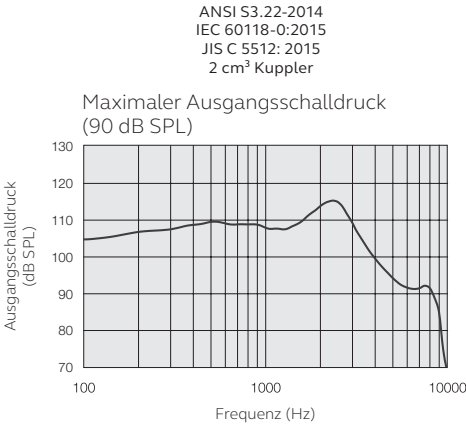
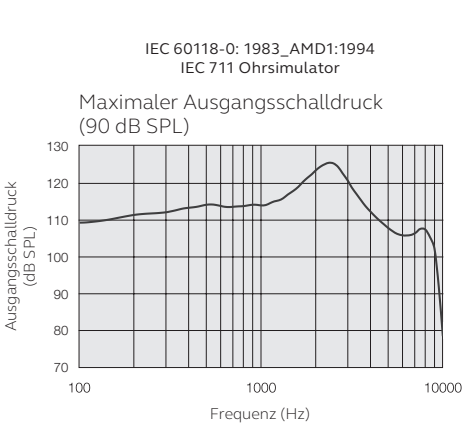


Technische Daten

|                                                                            |                                                  | MM                                                                         |                                                                          |         |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------|
|                                                                            |                                                  | IEC 60118-0: 1983_AMD1:1994<br>IEC 60118-0:2015<br>IEC 711<br>Ohrsimulator | ANSI S3.22-2014<br>IEC 60118-0:2015<br>JIS C 5512: 2015<br>2 cm² Kuppler |         |
| Bezugsprüfverstärkung (60 dB SPL Eingang)                                  | 1600 Hz/HFA                                      | 42                                                                         | 33                                                                       | dB      |
| Max. Verstärkung (50 dB SPL Eingang)                                       | Max.<br>1600 Hz/HFA                              | 62<br>54                                                                   | 53<br>47                                                                 | dB      |
| Max. Ausgangsschalldruckpegel (90 dB SPL Eingang)                          | Max.<br>1600 Hz/HFA                              | 126<br>119                                                                 | 115<br>111                                                               | dB SPL  |
| Totale harmonische Verzerrung                                              | 500 Hz                                           | 0,6                                                                        | 0,4                                                                      | %       |
|                                                                            | 800 Hz                                           | 1,3                                                                        | 0,7                                                                      |         |
|                                                                            | 1600 Hz                                          | 0,5                                                                        | 0,3                                                                      |         |
| Empfindlichkeit Telefonspule (1 mA/m Feldstärke)*                          | Max.                                             | 92                                                                         | 82                                                                       | dB SPL  |
|                                                                            | HFA – SPLIV bei 31,6 mA/m (ANSI)                 | 102                                                                        | 93                                                                       |         |
|                                                                            | Spitzenwert Empfindlichkeit Telefonspule @ 1mA/m | 84                                                                         | 76                                                                       |         |
| Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens ohne Störschallreduzierung           |                                                  | 22                                                                         | 19                                                                       | dB SPL  |
| 1/3 Okt. Äquivalenter Pegel des Eigenrauschens, ohne Störschallreduzierung | 1600 Hz                                          | 7                                                                          | 6                                                                        | dB SPL  |
| Frequenzbereich                                                            |                                                  | > 8000                                                                     | > 8000                                                                   | Hz      |
| Akkulaufzeit**                                                             |                                                  | 30 (max)<br>24 (Ø)                                                         | 30 (max)<br>24 (Ø)                                                       | Stunden |
| Batteriestrom (Ruhe / Betrieb) (Modell 61-DRW, 62-DRW)                     |                                                  | 0,82 / 1,00                                                                | 0,82 / 1,00                                                              | 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.



Änderungen vorbehalten.

