

Beltone Imagine™



Cerrado Abierto

| Modelo | IMG1776-DWC | IMG976-DWC | IMG676-DWC |
|--|----------------------|------------|-------------------|
| Configuraciones de dispositivos | | | |
| Tamaño de la pila | Recargable Ión-Litio | | |
| Opciones de Control | Pulsador | | |
| Clasificación IP | IP68 | | |
| Prestaciones Audiológicas | | | |
| Número de Canales | 17 | 14 | 12 |
| Direccionalidad CrossLink 3 | ● | - | - |
| Sonido Personal ID | ● | ● | - |
| Ultra Focus | ● | - | - |
| Direccionalidad CrossLink 2 | - | ● | - |
| Direccionalidad CrossLink | - | - | ● |
| Localizador del habla sincronizado | ● | ● | ● |
| Ganancia Inteligente Pro | ● | - | - |
| Ganancia inteligente | - | ● | ● |
| Clarificador acústico | 5 ajustes | 3 ajustes | 2 ajustes |
| Silenciador | 3 ajustes | 2 ajustes | Encendido/Apagado |
| Control de Sobre-impulsos | 3 ajustes | 3 ajustes | Encendido/Apagado |
| Reducción del ruido del viento | 3 ajustes | 2 ajustes | Encendido/Apagado |
| Balance frecuencial | ● | ● | ● |
| Supresor de feedback, 2 | ● | ● | ● |
| Satisfy SINCRONIZADO | ● | ● | ● |
| Tinnitus Breaker Pro | ● | ● | ● |
| Prestaciones Funcionales | | | |
| Comunicación de oído a oído | ● | ● | ● |
| Transmisión de audio directa | ● | ● | ● |
| Bobina inducción (TC) | ● | ● | ● |
| Beltone TV Link 2, MiniMando, Mando a Distancia 2, Phone Link 2, MyPAL Micro y MyPAL Pro | ● | ● | ● |
| App Beltone HearMax™ | ● | ● | ● |
| Mejora de Sonido (app Beltone HearMax™) | ● | - | - |
| Teleasistencia | | | |
| Reajuste remoto | ● | ● | ● |
| Actualizaciones remotas de firmware | ● | ● | ● |
| Beltone Remote Care Live | ● | ● | ● |
| Características de adaptación | | | |
| Beltone Solux Max™ 1.13 o superior | ● | ● | ● |
| Programas ajustables | 4 | 4 | 4 |
| Seguro Antifeedback | ● | ● | ● |
| Registro de datos | ● | ● | ● |
| Ajuste inalámbrico con Noahlink Wireless | ● | ● | ● |



Cargador



Cable de recarga



Adaptador CA/CC (ejemplo EU)

| Datos técnicos | Cargador de sobre mesa |
|--|--|
| Dimensiones | 82mm x 36mm x 46mm / 3.2" x 1.4" x 1.8" |
| Peso | 82 gr. / 2.9 oz |
| Fuente de alimentación | Alimentación USB, 5 V |
| Tiempo de carga para el audífono | < 40 °C (104F): 3 horas, dependiendo del estado inicial de la batería |
| Frecuencia inalámbrica entre el audífono y el cargador | 2.4 GHz y 333 kHz |
| Tolerancia ESD | Según IEC 61000-4-2 estándar de prueba de inmunidad de descarga electrostática |
| Temperatura de carga y funcionamiento | + 5 °C (41F) a + 40 °C (104F) en un rango de humedad relativa de 15% a 90%, sin condensación |
| Temperatura de almacenamiento para el cargador y el audífono | - 25 °C (-13F) a + 5 °C (41F), + 5 °C (41F) a + 35 °C (95F) a una humedad relativa de hasta 90%, sin condensación, > 35 °C (95F) a 70 °C (158F) a una presión de vapor de agua de hasta 50 hPa |



© 20212 GN Hearing Care Corporation. Todos los derechos reservados. Beltone es una marca comercial de GN Hearing Care Corporation. Apple, el logotipo de Apple, iPhone, iPad y iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los EE.UU. y otros países. Android es una marca comercial de Google LLC. La marca y los logotipos de Bluetooth son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc.



401768004ES-22.01-Rev.A

Fabricante
Beltone A/S
Lautrupbjerg 7
DK-2750 Ballerup
Dinamarca
Tfno.: +45 4575 1111
beltone.com
N° CVR 55082715

Distribuidor en España
GN Hearing Care S.A.U
Polígono Industrial Prado Overa
C./Puerto de la Morcuera, 14-16
E5-28919 Leganés (Madrid)
Tfno.: +34 91 428 22 10
beltone.es



Especificaciones técnicas

| IMG76-DWC (Cerrado) | |
|---|--|
| IEC 60118-0 1983:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído | ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc |

| | | | | |
|--|-----------------------------|-------------------|-------------------|-----------|
| Ganancia del test de Referencia (entrada de 60 dB SPL) | 1600 Hz/HFA | 46 | 45 | dB |
| Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada) | Máx. 1600 Hz/HFA | 67 56 | 60 53 | dB |
| Salida máxima (entrada 90 dB SPL) | Máx. 1600 Hz/HFA | 135 126 | 128 122 | dB SPL |
| Distorsión armónica total | 500 Hz 800 Hz 1600 Hz | 0,4 1,0 0,8 | 0,3 0,7 0,6 | % |
| Sensibilidad de la bobina (entrada de 1 mA/m) | Máx. | 98 | 91 | |
| HFA – SPLIV a 31,6 mA/m (ANSI) | HFA | 110 | 105 | dB SPL |
| Sensibilidad máxima de la bobina a 1 mA/m | 1600 Hz/HFA | 87 | 83 | |
| Ruido de entrada equivalente, sin reducción de ruido | | 25 | 20 | dB SPL |
| Ruido de entrada equivalente a 1/3 de octava, sin reducción de ruido | 1600 Hz | 10 | 10 | dB SPL |
| Rango de Frecuencia IEC60118-0:2015* | | 100-7960 | 100-6240 | Hz |
| Duración de batería (Batería tipo Recargable)** | | 25 | 25 | Horas |

* Medido según la norma IEC 60118-0:2015, con acoplador simulador de oreja 711.
** El tiempo de funcionamiento esperado de la batería recargable depende de las funciones activas, del uso de accesorios inalámbricos, de la pérdida auditiva, de la antigüedad de la batería y del entorno sonoro.

Especificaciones técnicas

| IMG76-DWC (Abierto) | |
|---|--|
| IEC 60118-0 1983:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído | ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc |

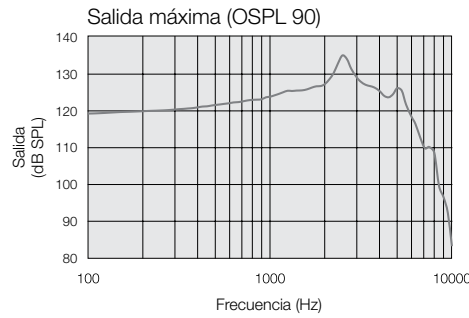
| | | | | |
|--|-----------------------------|-------------------|-------------------|-----------|
| Ganancia del test de Referencia (entrada de 60 dB SPL) | 1600 Hz/HFA | 41 | 40 | dB |
| Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada) | Máx. 1600 Hz/HFA | 62 52 | 53 47 | dB |
| Salida máxima (entrada 90 dB SPL) | Máx. 1600 Hz/HFA | 131 121 | 127 116 | dB SPL |
| Distorsión armónica total | 500 Hz 800 Hz 1600 Hz | 0,2 0,2 0,9 | 0,1 0,1 0,7 | % |
| Sensibilidad de la bobina (entrada de 1 mA/m) | Máx. | 94 | 85 | |
| HFA – SPLIV a 31,6 mA/m (ANSI) | HFA | 105 | 100 | dB SPL |
| Sensibilidad máxima de la bobina a 1 mA/m | 1600 Hz/HFA | 83 | 78 | |
| Ruido de entrada equivalente, sin reducción de ruido | | 25 | 22 | dB SPL |
| Ruido de entrada equivalente a 1/3 de octava, sin reducción de ruido | 1600 Hz | 9 | 9 | dB SPL |
| Rango de Frecuencia IEC60118-0:2015* | | 100-8430 | 100-6990 | Hz |
| Duración de batería (Batería tipo Recargable)** | | 25 | 25 | Horas |

* Medido según la norma IEC 60118-0:2015, con acoplador simulador de oreja 711.
** El tiempo de funcionamiento esperado de la batería recargable depende de las funciones activas, del uso de accesorios inalámbricos, de la pérdida auditiva, de la antigüedad de la batería y del entorno sonoro.

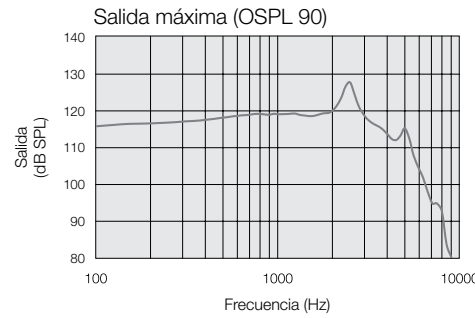
Patentes pendientes

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

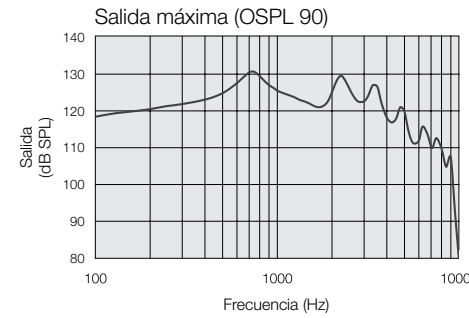
IEC 60118-0 1983:1994
Simulador de oído IEC 711



ANSI S3.22-2014
IEC 60118-0:2015
JIS C 5512: 2015
Acoplador 2cc



IEC 60118-0 1983:1994
Simulador de oído IEC 711



ANSI S3.22-2014
IEC 60118-0:2015
JIS C 5512: 2015
Acoplador 2cc

