

# Beltone Boost Max™



BBM95-DW

## Descripción del Producto

Con una ganancia inigualable, una conectividad perfecta y la capacidad de actualizar la configuración de los audífonos desde cualquier lugar, Beltone Boost Max ofrece a los usuarios con pérdida auditiva severa a profunda el poder de ser libres.

La avanzada plataforma de procesamiento dual de Beltone permite un procesamiento de sonido único, incluyendo CrossLink Directionality 2 y Personal Sound ID. Como resultado, los usuarios de Beltone Boost Max disfrutan de claridad de voz y calidad de sonido superior.

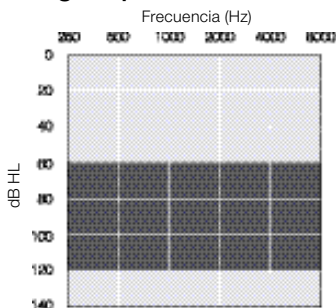
La funcionalidad inalámbrica de 5ª generación de 2,4 GHz garantiza a los clientes que puedan transmitir audio y controlar sus audífonos directamente a través de un iPhone, iPad, iPod touch y modelos Android seleccionados\*. No se necesitan adaptadores ni dispositivos intermedios. También se conecta a la gama completa de accesorios inalámbricos de Beltone Direct Line, ayudando a aumentar la relación señal-ruido para aquellos que más lo necesitan.

Beltone Remote Care incorpora una innovadora manera de mejorar la relación entre el cliente y el audiólogo. Permite un soporte adicional y ajustes, entre citas programadas desde donde quiera que se encuentre el cliente.

Por último, gracias al recubrimiento HPN80 NanoBlock y al cumplimiento de la clasificación de protección IP58, Beltone Boost Max ofrece a los usuarios una solución duradera para años de uso sin preocupaciones.

\*www.beltone-hearing.com/compatibility

## Rango Aplicativo



Modelo	BBM1795-DW	BBM995-DW	BBM695-DW
<b>Características</b>			
Tamaño de la pila	675		
Colores disponibles	5		
<b>Prestaciones Funcionales</b>			
Control de Volumen Sincronizado	●	●	●
Pulsador Sincronizado	●	●	●
Activado Retardado	●	●	●
Auto-Phone	●	●	●
Manejo Asimétrico del Teléfono	●	●	●
Comunicación Oído a Oído	●	●	●
Streaming directo de audio (Made for iPhone)	●	●	●
Beltone Direct TV Link 2, myPAL Pro y Micro, Phone Link 2 & Mando a Distancia 2	●	●	●
App Beltone SmartRemote (Phone Link 2 is required)	●	●	●
App Beltone HearMax	●	●	●
<b>Prestaciones Audiológicas</b>			
Rapid Curvilineal (WDRC) - número de canales	17	14	12
Direccionalidad CrossLink 2	●		
Personal Sound ID	●		
Direccionalidad CrossLink		●	
Direccionalidad Espacial	●	●	●
Direccionalidad con Corte Frecuencial - Ajuste del Corte Frecuencial	●	●	●
Localizador del Habla Sincronizado	●	●	
Localizador del Habla Básico Sincronizado			●
Patrón Polar Ajustable	●	●	
Patrón Polar Inteligente	●	●	
Ganancia Inteligente Pro	●		
Ganancia Inteligente		●	
Clarificador Acústico Pro	●		
Clarificador Acústico		●	○
Silenciador	●	○	○
Reductor Ruido Viento	●	○	○
Balance frecuencial	●	●	●
Cancelación del Feedback con WhistleStop	●		
Cancelación del Feedback		○	○
Modo Música	●	●	●
Realce de Frecuencias Graves	●	○	○
Estrategia de Amplificación (WDRC/Semi-Lineal/Lineal)	●	●	○
Satisfy Sincronizado	●	●	●
Tinnitus Breaker Pro	●	●	●
<b>Beltone Remote Care™</b>			
Ajuste Fino Remoto	●	●	●
Actualización Remota de Firmware	●	●	●
<b>Prestaciones de Software</b>			
Software de adaptación Solus Max 1.1 o superior	●	●	●
Programas Flexibles Completos	4	4	4
Control de seguridad del antifeedback	●	●	●
Data Logging	●	●	●
Adaptación inalámbrica con Airlink2™/Noahlink Wireless	●	●	●

○ Básico  
● Avanzado  
○ Superior



Beltone Boost Max es compatible con iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone 6s Plus, iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone SE, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPad Pro (12,9 pulgadas), iPad Pro (11 pulgadas), iPad (4ª generación), iPod touch (6ª generación) y iPod touch (9,7 pulgadas), iPad Air 2, iPad Air, iPad mini 4, iPad mini 3, iPad mini 2, iPad mini (5ª generación) con iOS 8.X o posterior.

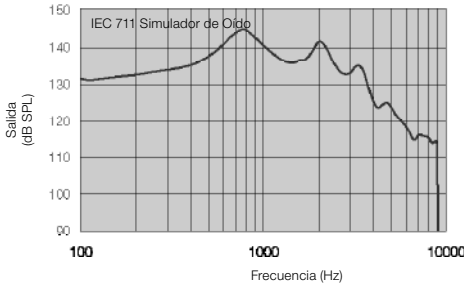
© 2017 GN Hearing Care Corporation. Todos los derechos reservados. Beltone es una marca registrada de GN Hearing Care Corporation. Apple, el logotipo de Apple, el iPhone, el iPad Pro, el iPad Air, el iPad mini, el iPad y el iPod touch son marcas comerciales de



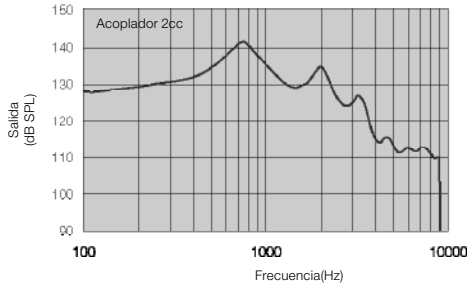
## Especificaciones Técnicas

		BBM95-DW		
		IEC 60118-0 IEC 711 Simulador de Oído	IEC 60118-7 Acoplador 2cc	
Ganancia en el Test de Referencia (60 dB SPL input)	1600 Hz/HFA	61	54	dB
Ganancia máxima (50 dB SPL input)	Max. 1600 Hz/HFA	86 75	83 69	dB
Salida Máxima (90 dB SPL input)	Max. 1600 Hz/HFA	145 136	141 131	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz	3,5	4,0	%
	800 Hz	1,0	0,7	
	1600 Hz	1,2	0,9	
Sensibilidad de la telebobina (1 mA/m input)	Max.	116	-	dB SPL
HFA-SPLIV Sensibilidad de la telebobina @ 31.6 mA/m(ANSI)	HFA	-	116	
Máxima sensibilidad de la telebobina @ 1mA/m	1600 Hz / HFA	106	101	
Ruido equivalente de entrada sin reductor de ruido		22	26	dB SPL
1/3 Octava Equivalente ruido de entrada, sin reductor de ruido	1600 Hz	9	-	
Rango de Frecuencias (DIN 45605)		100-5830	100-5860	Hz
Consumo de pila (Inactivo/ Funcionamiento)		1,3 / 1,7	1,3 / 3,3	mA

Salida Máxima (OSPL 90)



Salida Máxima(OSPL 90)



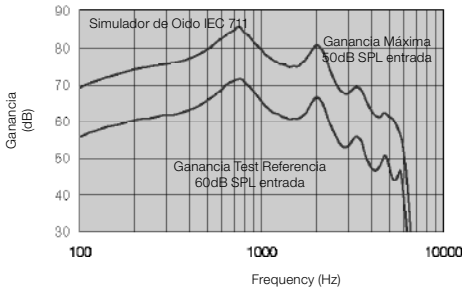
**Notas:**

IEC 711 Simulador de Oído =  
O.E.S = Simulador de Oído  
Ocluido

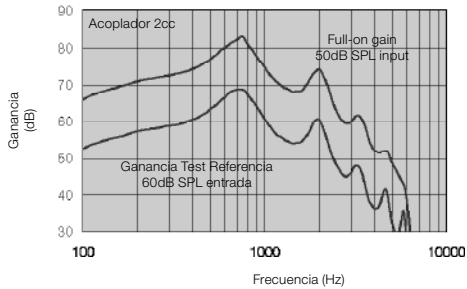
**Ajustes básicos:**

Ganancia completa, ganancia de  
prueba de referencia  
MPO = Potencia de salida máxima  
Ancho máximo de banda

Ganancia Máxima y Test de Referencia

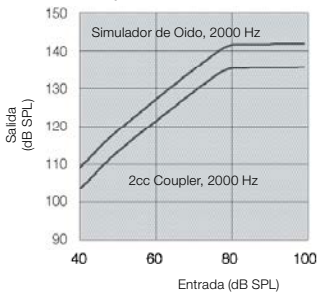


Ganancia Máxima y Test de Referencia

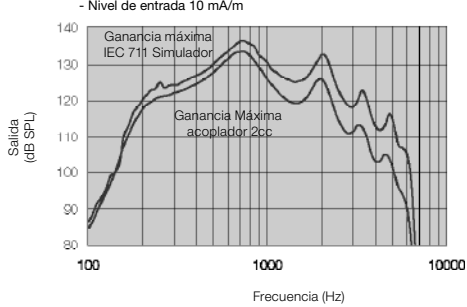


Measured according to IEC 60118-0, Edition 3 2015-06 at 1.3V, impedance 6.2 ohms and 23°C on O.E.S. according to IEC60318-5 2006. Response on 2cc according to IEC 60118-7 2nd edition, 2005-10 and ANSI S3.22-2009 (HFA average calculated at 1,000Hz, 1,600Hz, and 2,500Hz); 0 dB SPL sound pressure equals 20µPa). All measurements without DSP and features activated unless indicated otherwise.

Respuesta Entrada/Salida



Respuesta telebobina



**Fabricante**

Beltone A/S  
Lautrupbjerg 7  
DK-2750 Ballerup, Dinamarca  
Tel.: +45 45 75 11 11  
beltone.es  
CVR no. 55082715

**España**

Beltone España  
Parque Empresarial Prado Overa  
c/ Puerto de la Morcuera, 14-16  
28919 Leganés (Madrid)  
Tel.: 91 428 22 20  
info@beltone.es  
beltone.es