

Beltone Imagine™



IMG86-DWC



IMG86-DWHC

Modelo	IMG1786-DWC IMG1786-DWHC	IMG986-DWC IMG986-DWHC	IMG686-DWC IMG686-DWHC
Configuraciones de dispositivos			
Tamaño de pila 86-DWC & 86-DWHC	Recargable Ión-Litio		
Opciones de Control	Pulsador y CV		
Clasificación IP	IP68		
Prestaciones Auditológicas			
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	●	●	●
Entrada Directa de Audio (DAI)	●	●	●
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

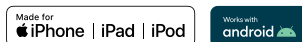


Cable de recarga



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 carga de la batería
Frecuencia inalámbrica entre el audífono y el cargador	2.4 GHz y 333 kHz
Tolerancia ESD	Según la norma de prueba de inmunidad a las descargas electrostáticas IEC 61000-4-2
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



© 2021 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.



401769004ES-21.12-Rev.A

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

Nº CVR 55082715

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



Especificaciones técnicas

		Codo de plástico		
		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	57	52	dB
Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)	Máx. 1600 Hz/HFA	75 67	67 61	dB
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	140 134	133 129	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz	0,7	0,7	%
	800 Hz	1,3	0,6	
	1600 Hz	0,4	0,3	
Sensibilidad de la bobina (entrada de 1 mA/m)	Máx.	105	97	dB SPL
HFA – SPLIV a 31,6 mA/m (ANSI)	HFA	121	112	
Sensibilidad máxima de la bobina a 1 mA/m	1600 Hz/HFA	97	92	
Ruido de entrada equivalente, sin reducción de ruido		23	20	dB SPL
Ruido de entrada equivalente a 1/3 de octava, sin reducción de ruido	1600 Hz	11	10	dB SPL
Rango de Frecuencia IEC60118-0:2015*		100-6440	100-5170	Hz
Duración de batería (Batería tipo Recargable)**		23	23	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, pérdida auditiva, antigüedad de la batería y entorno sonoro.

Especificaciones técnicas

		Codo de metal		
		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	59	52	dB
Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)	Máx. 1600 Hz/HFA	80 72	73 67	dB
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	140 134	133 129	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz	1,0	0,7	%
	800 Hz	1,8	1,0	
	1600 Hz	0,5	0,4	
Sensibilidad de la bobina (entrada de 1 mA/m)	Máx.	110	102	dB SPL
HFA – SPLIV a 31,6 mA/m (ANSI)	HFA	122	112	
Sensibilidad máxima de la bobina a 1 mA/m	1600 Hz/HFA	103	97	
Ruido de entrada equivalente, sin reducción de ruido		23	20	dB SPL
Ruido de entrada equivalente a 1/3 de octava, sin reducción de ruido	1600 Hz	11	11	dB SPL
Rango de Frecuencia IEC60118-0:2015*		100-5430	100-4970	Hz
Duración de batería (Batería tipo Recargable)**		23	23	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, pérdida auditiva, antigüedad de la batería y entorno sonoro.

Patentes pendientes

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

Patentes pendientes

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

