



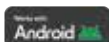
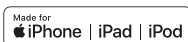
ITC

Beltone Serene™

Modelo	SER17ITC-DWC	SER9ITC-DWC	SER6ITC-DWC	SER4ITC-DWC*
Configuraciones del audífono				
Pila	Ión-Litio recargable			
Opciones de Control	Pulsador			
Opciones de auricular	LP, MP, HP, UP			
Clasificación IP	IP68			
Prestaciones audiológicas				
Número de canales	17	14	12	12
Direccionalidad CrossLink 4	●	–	–	–
Direccionalidad CrossLink 3	–	●	–	–
Direccionalidad CrossLink 2	–	–	●	–
Direccionalidad CrossLink	–	–	–	●
Sonido Personal ID	●	●	●	–
Ultra Focus 2	●	–	–	–
Ultra Foco	–	●	–	–
Localizador de habla sincronizado	●	●	●	●
Ganancia Inteligente Pro	●	–	–	–
Ganancia Inteligente	–	●	●	–
Clarificador Acústico	5 ajustes	3 ajustes	2 ajustes	Activado/ desactivado
Silenciador	3 ajustes	2 ajustes	Activado/ desactivado	Activado/ desactivado
Control de Sobre Impulsos	3 ajustes	3 ajustes	Activado/ desactivado	Activado/ desactivado
Reducción del ruido del viento	3 ajustes	2 ajustes	Activado/ desactivado	Activado/ desactivado
Balance Frecuencial	●	●	●	●
Cancelador del Feedback 2	●	●	●	●
SATISFY sincronizado	●	●	●	●
Tinnitus Breaker Pro	●	●	●	●
Prestaciones funcionales				
Sincronización oído a oído	●	●	●	●
Bluetooth® Auracast™	●	●	●	●
Transmisión directa de audio (dispositivos iOS** y Android™ compatibles)	●	●	●	●
TV-Streamer+	●	●	●	●
Beltone TV Link 2, MiniMando, Mando a Distancia 2, Phone Link 2, myPAL Micro y myPAL Pro	●	●	●	●
Aplicación Beltone HearMax™	●	●	●	●
Mejora de sonido (aplicación Beltone HearMax™)	●	–	–	–
Reajustes remotos y actualizaciones				
Reajuste remoto	●	●	●	●
Beltone Remote Care Live	●	●	●	●
Actualizaciones remotas de firmware	●	●	●	●
Características de ajuste				
Beltone Solux Max™ 1.18 o posterior	●	●	●	●
Programas ajustables	4	4	4	4
Control seguro del feedback	●	●	●	●
Grabación de datos	●	●	●	●
Ajuste inalámbrico con Noahlink Wireless	●	●	●	●

* La disponibilidad de los modelos puede variar según el país.

** MFi admite llamadas manos libres para iPhone 11 o posterior, iPad Pro de 12,9 pulgadas (5ª generación), iPad Pro de 11 pulgadas (3ª generación), iPad Air (4ª generación), iPad mini (6ª generación), iPad (10ª generación) o posterior, con actualizaciones de software iOS 15.3 e iPadOS 15.3 o posterior.





Cargador personalizado



Cable de recarga



Adaptador de AC/DC
(ejemplo UE)

Datos técnicos	Cargador personalizado
Dimensiones	82,0 mm x 48,0 mm x 58,0 mm / 3,2" x 1,9" x 2,3"
Peso	108 g, tolerancia ± 10 g.
Fuente de alimentación	Alimentación USB, 5 V
Conector de recarga	USB-C
Diseño recargable (CFF)	A medida
Tiempo de carga para el audífono	< 30 °C (86 F): 5 horas, dependiendo del estado inicial de la batería
Frecuencia inalámbrica entre audífono y cargador	2,4 GHz y 135,6 kHz
Tolerancia ESD	De acuerdo con IEC 61000-4-2 test estándar de inmunidad a la descarga electrostática
Temperatura de carga y funcionamiento	+ 5 °C (41 F) a + 30 °C (86 F) en un rango de humedad relativa del 15 % al 90 %, sin condensación
Temperatura de almacenaje del cargador y audífono	- 25 °C (-13 F) a + 5 °C (41 F), + 5 °C (41 F) a + 35 °C (95 F) en un rango de humedad relativa hasta el 90 %, sin condensación, > 35 °C (95 F) a 60 °C (140 F) a una presión de vapor de agua de hasta 50 hPa

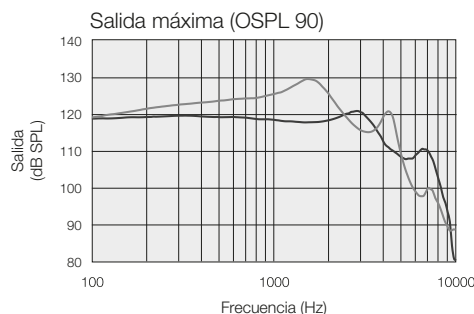
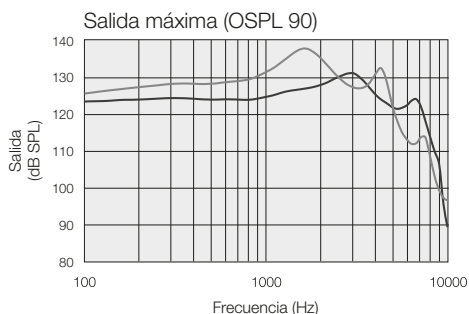
Especificaciones técnicas

		HP		UP		
		IEC 60118-0: 1983_AMD1:1994 IEC60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc	IEC 60118-0: 1983_AMD1:1994 IEC60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc	
Ganancia del test referencia (entrada de 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	50	41	61	48	dB
Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)	Máx. 1600 Hz/HFA	70 63	60 54	78 75	70 63	dB
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	131 127	121 119	138 138	130 125	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz 800 Hz 1600 Hz 3200 Hz	0,5 0,9 1,2 -	0,5 0,6 0,8 0,2	0,9 0,8 0,2 -	0,6 0,6 0,2 0,1	%
Ruido equivalente de entrada, sin reducción de ruido		24	23	19	21	dB SPL
Ruido equivalente de entrada a 1/3 de octava, sin reducción de ruido	1600 Hz	10	10	10	8	dB SPL
Rango de frecuencia		<200 - >8000	<200 - 7740	<200 - 7880	<200 - 5770	Hz
Duración de la pila (pila de tipo recargable)*		30 Máx. 24 (tip)	30 Máx. 24 (tip)	30 Máx. 24 (tip)	30 Máx. 24 (tip)	Horas

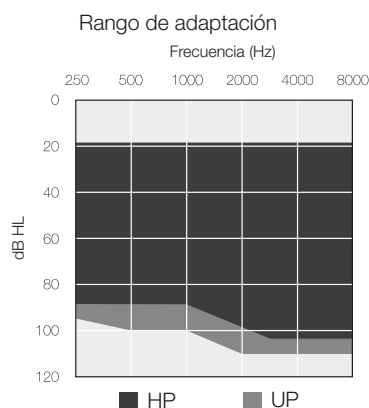
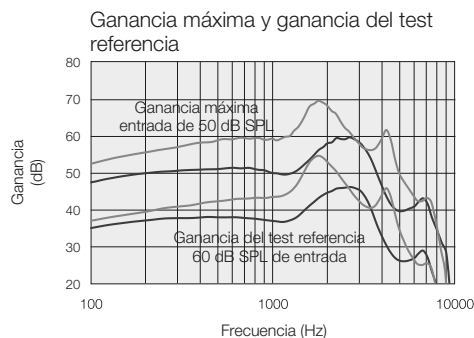
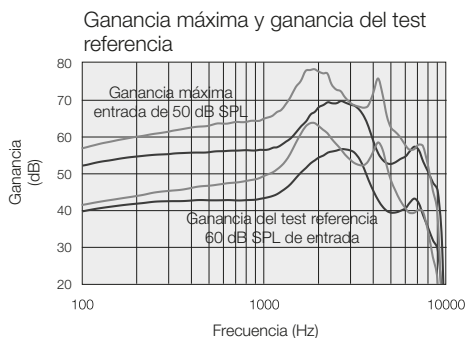
* El tiempo de funcionamiento esperado de la batería recargable depende de las funciones activas, el uso de accesorios inalámbricos, la pérdida auditiva, la edad de la batería y el entorno sonoro.

IEC 60118-0: 1983_AMD1:1994
Simulador de oído IEC 711

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



■ HP
■ UP



■ HP
■ UP

Patentes pendientes.

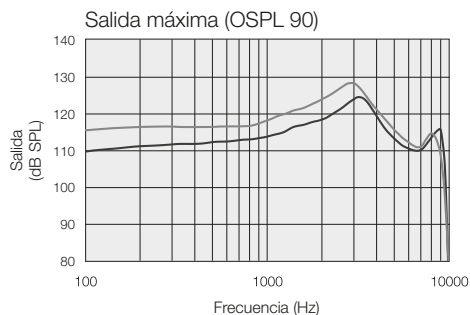
Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Especificaciones técnicas

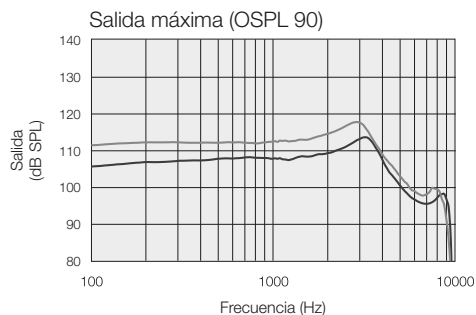
		LP		MP		
		IEC 60118-0: 1983_ AMD1:1994 IEC60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc	IEC 60118-0: 1983_ AMD1:1994 IEC60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc	
Ganancia del test referencia (entrada de 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	36	33	43	38	dB
Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)	Máx. 1600 Hz/HFA	50 46	40 38	60 52	50 45	dB
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	125 117	114 109	128 122	118 114	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz 800 Hz 1600 Hz 3200 Hz	0,4 0,4 0,3 -	0,3 0,4 0,5 0,2	0,5 0,9 0,8 -	0,5 0,6 0,8 0,3	%
Ruido equivalente de entrada, sin reducción de ruido		22	21	24	22	dB SPL
Ruido equivalente de entrada a 1/3 de octava, sin reducción de ruido	1600 Hz	8	8	8	8	dB SPL
Rango de frecuencia		<200 - >8000	<200 - >8000	<200 - >8000	<200 - >8000	Hz
Duración de la pila (pila de tipo recargable)*		30 Máx. 24 (tip)	30 Máx. 24 (tip)	30 Máx. 24 (tip)	30 Máx. 24 (tip)	Horas

* El tiempo de funcionamiento esperado de la batería recargable depende de las funciones activas, el uso de accesorios inalámbricos, la pérdida auditiva, la edad de la batería y el entorno sonoro.

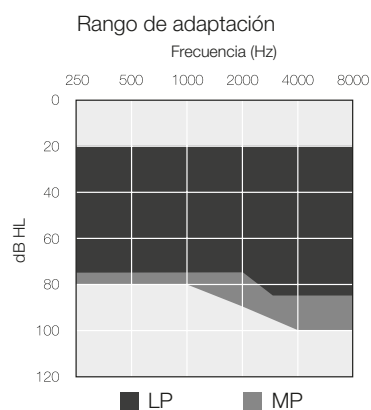
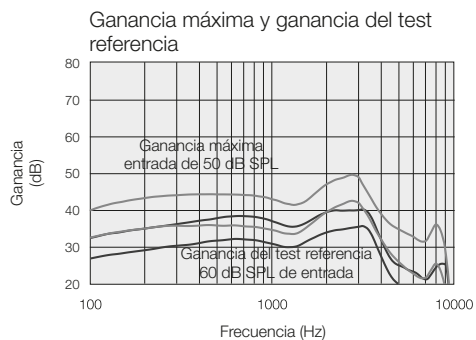
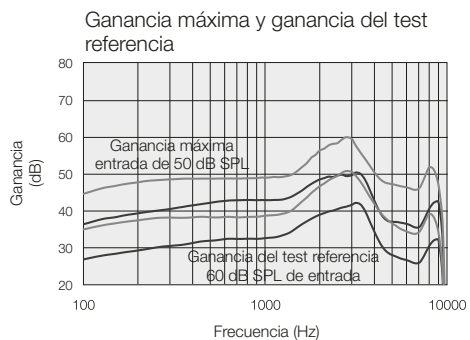
IEC 60118-0: 1983_ AMD1:1994
Simulador de oído IEC 711



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



■ LP
■ MP



■ LP ■ MP

Patentes pendientes.

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.