

ITC Legend™



LNDITC

Descripción del producto

Los audífonos ITC están disponibles en 4 niveles de potencia: Baja (LP), Media (MP), Alta (HP) y Ultra (UP).

Con procesamiento del sonido realizado por la Plataforma de Procesado Dual de Beltone para una ejecución óptima del algoritmo y una calidad de sonido sobresaliente.

La tecnología inalámbrica de 3ª generación 2.4 GHz con Bluetooth® 4.0 permite la conectividad del audífono con iPhone®, iPad® y iPod touch® así como con la línea completa de accesorios Direct de Beltone. Los modelos ITC pueden disponer de las opciones de pulsador, control de volumen y bobina telefónica.

Todos los platos con componentes electrónicos de los audífonos hechos a medida, así como los componentes asociados, están recubiertos con HPF⁸⁰ NanoBlock para su máxima durabilidad.

Modelo	LND17ITC*	LND9ITC**	LND6ITC***
Características del audífono			
Tamaño de la pila	312		
Niveles de potencia de los Auriculares	LP, MP, HP y UP		
Colores disponibles	5		
Prestaciones Funcionales			
Programas Completamente Flexibles	4	4	4
Pulsador	●	●	●
Control de volumen	●	●	●
Encendido retardado	●	●	●
Auto Phone	●	●	●
Transmisión directa de audio (Hecho para iPhone)	●	●	●
Beltone Direct TV Link 2, myPAL, Phone Link 2 y Mando a Distancia 2.	●	●	●
Aplicación Beltone SmartRemote (requiere Phone Link 2)	●	●	●
Aplicación Beltone HearPlus	●	●	●
Prestaciones Audiológicas			
Curvilinear Rapid - número de canales	17	14	12
Direccionalidad de división de bandas	●	●	●
Frecuencia ajustable del punto de mezcla	●	●	●
Direccionalidad espacial	●	●	●
Localizador del Habla Avanzado	●	●	●
Localizador del Habla Básico	●	●	●
Ancho direccional automático	●	●	●
Ancho direccional fijo	●	●	●
Direccionalidad Adaptativa™	●	○	○
Ganancia Inteligente Avanzada	●	●	●
Ganancia Inteligente	●	●	●
Clarificador Acústico	●	○	○
Silenciador	●	○	○
Reducción del ruido de viento	●	○	○
Balance Frecuencial	●	●	●
Realce de graves (Solo UP)	●	●	○
Supresor de Feedback con WhistleStop	●	●	●
Supresor de feedback	●	○	○
Modo Musical AFX	●	●	●
Satisfacción Sincronizada	●	●	●
Estrategia de Amplificación WDRC	●	●	●
Estrategia de Amplificación WDRC/Semi-lineal/Lineal (Solo UP)	●	●	○
Tinnitus Breaker Pro	●	●	●
Características de Adaptación			
Software de adaptación SolusPro 1.8 o posteriores	●	●	●
Control de Seguridad Antifeedback	●	●	●
Diario de satisfacción	●	●	●
Adaptación inalámbrica con Airlink2™	●	●	●
*LND17ITC-DW UP, LND17ITC-DW HP, LND17ITC-DW MP, LND17ITC-DW LP, LND17ITC-D UP, LND17ITC-D HP, LND17ITC-D MP, LND17ITC-D LP, LND17ITC-W UP, LND17ITC-W HP, LND17ITC-W MP, LND17ITC-W LP, LND17ITC UP, LND17ITC HP, LND17ITC MP, LND17ITC LP			
**LND9ITC-DW UP, LND9ITC-DW HP, LND9ITC-DW MP, LND9ITC-DW LP, LND9ITC-D UP, LND9ITC-D HP, LND9ITC-D MP, LND9ITC-D LP, LND9ITC-W UP, LND9ITC-W HP, LND9ITC-W MP, LND9ITC-W LP, LND9ITC UP, LND9ITC HP, LND9ITC MP, LND9ITC LP			
***LND6ITC-DW UP, LND6ITC-DW HP, LND6ITC-DW MP, LND6ITC-DW LP, LND6ITC-D UP, LND6ITC-D HP, LND6ITC-D MP, LND6ITC-D LP, LND6ITC-W UP, LND6ITC-W HP, LND6ITC-W MP, LND6ITC-W LP, LND6ITC UP, LND6ITC HP, LND6ITC MP, LND6ITC LP			

● Básico

○ Avanzado

● Máximo

Patentes pendientes

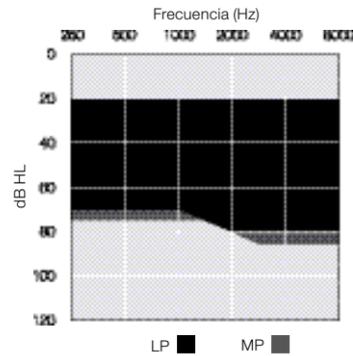
Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

Especificaciones técnicas

		LNDITC (LP)		
		IEC 60118-0 IEC 711 Simulador de oído	IEC 60118-7 ANSI S3.22 Acoplador 2cc	
Ganancia de referencia (entrada 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	33	33	dB
Ganancia máxima (entrada 50 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	49	40	dB
Salida máxima (entrada 90 dB SPL)	Máx. 1600 Hz/HFA	124	115	dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz	0.4	0.6	%
	800 Hz	0.7	0.6	
	1600 Hz	0.8	1.0	
Sensibilidad de la bobina (entrada 1 mA/m)	Máx. HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)	N/D	N/D	dB SPL
	Sensibilidad total de bobina telefónica a 1 mA/m	1600 Hz/HFA	N/D	N/D
Ruido equivalente de entrada		22	21	dB SPL
Rango de frecuencia (DIN 45605/ANSI)		100-7120	100-6960	Hz
Consumo de pila		1.1	1.3	mA

Datos en conformidad con IEC 60118-0, IEC 60118-7 y ANSI S3.22-2009; Tensión de alimentación 1.3 V.

Rango de adaptación - Adaptación Estándar



Rango de adaptación - Adaptación Estándar

