

## Stride Pro, Stride 800, Stride 700, Stride 600, Stride 500 Series de audífonos ITE



### Perfil de rendimiento

	Stride Pro	Stride 800	Stride 700	Stride 600	Stride 500
Canales	20	20	16	10	6

### Características de la marca

SpeechZone 2*	SpeechZone 2	SpeechZone			
Procesamiento espacial binaural	•	•			
SoundNav	7 entornos	6 entornos	5 entornos	2 entornos	AutoMic
Sound Conductor	•	•	•	•	•
MyMusic	Binaural automático	Binaural automático	•	•	•
Teléfono Binaural	•	•	•	•	
Gestor de Adaptación Automática	•	•	•	•	•

### Funciones

Direccional adaptativo	Multibanda	Multibanda	Multibanda	Multibanda	•
El Efecto "Pinna"	•	•	•	•	•
Compresión de frecuencia	•	•	•	•	•
AntiShock	•	•	•	•	•

### En todos los niveles de tecnología

Log It All, Equilibrio de Sonido Natural, registro de datos, gestor de la realimentación, control de viento, enmascarador de zumbidos, programas de ajuste manual, programas de transferencia de audio, DuoLink, easy-t, tecnología IntelliVent, cubierta de plasma, bobina telefónica

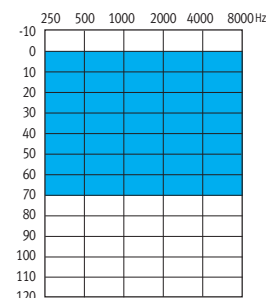
### Accesorios (opcionales)

Mando a distancia 2, uStream, uDirect 3, uTV 3, uMic, Mando a distancia IIC

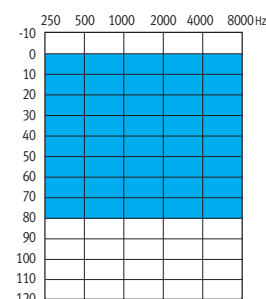
Tamaño de la pila	Inalámbrico	Micrófono	Concha completa	Media concha	Canal	Mini canal	CIC	IIC
13	Sí	Direccional	Estándar	Opcional	Opcional	No disponible	No disponible	No disponible
312	Sí	Direccional	Opcional	Estándar	Estándar	No disponible	No disponible	No disponible
10A	Sí	Direccional	Opcional	Opcional	Opcional	Estándar	No disponible	No disponible
10A	Opcional	Omnidireccional	Opcional	Opcional	Opcional	Estándar	Estándar	No disponible
10A IIC	No disponible	Omnidireccional	No disponible	No disponible	No disponible	No disponible	No disponible	Estándar

\*Disponible en productos direccionales

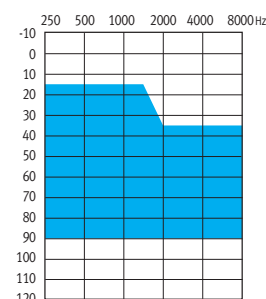
### Guías de adaptación



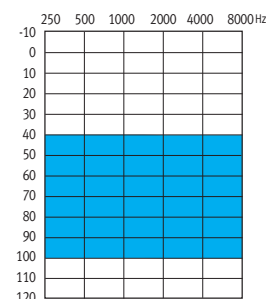
Potencia moderada



Potencia

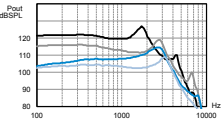
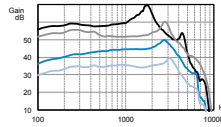
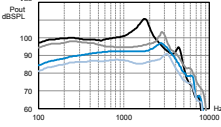
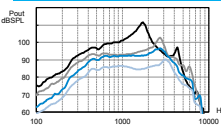
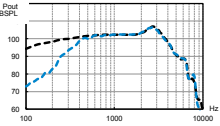


Alta Potencia



Súper Potencia

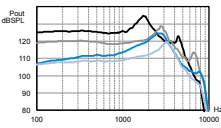
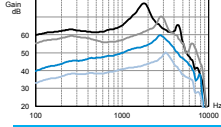
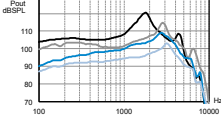
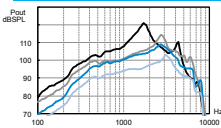
## Datos técnicos del acoplador 2cc según ANSI 3.22 2009/IEC 60118-7 2005

Frecuencia de prueba de referencia: IEC 60118-7 (kHz)		1.6	1.6	1.6	1.6
		<b>OSPL90</b>			
Máximo (dB SPL)		112	118	122	130
Nominal (dB SPL)		109	115	119	127
HFA - OSPL90 (dB SPL)		103	111	114	120
a RTF (dB SPL)		102	109	112	125
		<b>Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)</b>			
Máximo (dB)		40	50	60	70
HFA - FOG (dB)		35	46	54	62
a RTF (dB)		34	45	53	68
		<b>Configuración de prueba de referencia (RTS)</b>			
Rango de frecuencia (Hz)		<100 - 7000	<100 - 6700	<100 - 7000	<100 - 5200
Ganancia de prueba de referencia (dB)		26	34	37	43
Consumo de corriente a RTS (mA) 10A/312/13		1.2/1.2/1.2	1.2/1.2/1.2	1.2/1.2/1.2	--/1.2/1.2
Duración media de la pila (h) 10A/312/13		80/150/260	80/150/260	80/150/260	--/150/260
Ruido de entrada equivalente a RTS (dB SPL)		19	19	19	19
Distorsión armónica total a 500 Hz/800 Hz/1.600 Hz (%)		1.0/1.5/1.0	1.0/1.0/1.0	1.0/1.0/1.0	1.0/1.0/1.0
		<b>Sensibilidad de bobina de inducción (31,6 mA/m)</b>			
HFA SPLITS/STS-RSETS (dB SPL/dB)		86/0	94/0	96/-1	103/0
		Potencia: micrófono a 70 dB SPL frente a bobina de inducción a 100 mA/m			
		<div> <div></div> Micrófono                     <div></div> Bobina de inducción                 </div>			

### Compatibilidad electromagnética

Inmunidad EMC por ANSI C63.19-2007 EMC, omnidireccional/bobina	M4/T4	M4/T4	M4/T4	M4/T4
--	-------	-------	-------	-------

## Datos técnicos del acoplador OES según IEC 60118-o

Frecuencia de prueba de referencia: IEC 60118-o (kHz)		1.6	1.6	1.6	1.6
		<b>OSPL90</b>			
Máximo (dB SPL)		120	125	129	135
a RTF (dB SPL)		111	118	120	133
		<b>Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)</b>			
Máximo (dB)		50	60	70	78
a RTF (dB)		43	53	61	76
		<b>Respuesta de frecuencia básica</b>			
Rango de frecuencia (DIN 45605) (Hz)		<100 - 8000	<100 - 6800	<100 - 7700	<100 - 5000
Ganancia de prueba de referencia (dB)		36	43	45	58
Consumo de corriente a RTG (mA) 10A/312/13		1.2/1.2/1.2	1.1/1.1/1.1	1.2/1.2/1.2	--/1.2/1.2
Duración media de la pila (h) 10A/312/13		80/150/260	90/160/280	80/150/260	--/150/260
Ruido de entrada equivalente a RTG (dB SPL)		19	19	19	19
Distorsión armónica total a 500 Hz/800 Hz/1.600 Hz (%)		2.0/2.5/2.0	1.0/2.0/1.0	1.0/1.5/1.0	1.0/1.5/1.0
		<b>Sensibilidad de bobina de inducción</b>			
a RTF (gráfica para 31,6 mA/m a RTG) (dB SPL)		95	103	105	119
Máximo (1 mA/m a ganancia máxima) (dB SPL)		80	89	100	108
a RTF (1 mA/m a ganancia máxima) (dB SPL)		73	83	91	106
		<b>Compatibilidad electromagnética</b>			
Inmunidad EMC por IEC 6011813, 2011, campo de fuerza de 90/50/35 V/m, omnidireccional, banda baja/media/alta de IRIL (dB SPL)		26/24/24	25/21/21	19/19/22	25/22/23

### Leyenda

- Súper Potencia
- Alta Potencia
- Potencia
- Potencia moderada

### Condiciones de la prueba

Tamaño de la pila: 10A/312/13; Tensión de la fuente: 1,3 V; Conducto: cerrado en el extremo del canal  
 Tubo de 5 mm (acoplador 2cc/OES) – Todos los niveles de potencia  
 Configuración del audífono según los valores de la prueba de Unitron Truefit. LLE se aplica en un nivel aproximado de 35 dB SPL.  
 El nivel de presión sonora de estos audífonos sobrepasa los 132 dB SPL.  
 Se reserva el derecho a modificar las especificaciones sin previo aviso según se vayan introduciendo mejoras.