

Stride Pro, Stride 800, Stride 700, Stride 600, Stride 500 Serie hechos a la medida



Perfil de desempeño

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

Características distintivas

SpeechZone 2*	SpeechZone 2	SpeechZone			
Procesamiento espacial binaural	•	•			
SoundNav	7 ambientes	6 ambientes	5 ambientes	2 ambientes	AutoMic
Sound Conductor	•	•	•	•	•
MyMusic	Binaural automático	Binaural automático	•	•	•
Teléfono binaural	•	•	•	•	
Manejo de adaptación automática	•	•	•	•	•

Características

Direccional adaptativo	Multibanda	Multibanda	Multibanda	Multibanda	•
Efecto del pabellón	•	•	•	•	•
Compresión frecuencial	•	•	•	•	•
AntiShock	•	•	•	•	•

En todos los niveles de tecnología

Log It All, Balance natural del sonido, registro de datos, manejo del feedback, control del viento, enmascarador de tinnitus, programas manuales, programas de transmisión, DuoLink, easy-t, tecnología IntelliVent, revestimiento de plasma, telebobina

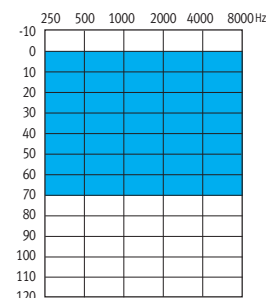
Accesorios (opcional)

Control remoto 2, uStream, uDirect 3, uTV 3, uMic, IIC remote control

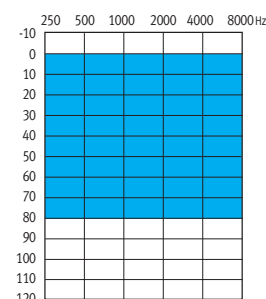
Tamaño de la pila	Inalámbrico	Micrófono	Full shell	Half shell	Canal	Mini canal	CIC	IIC
13	Sí	Direccional	Estándar	Opcional	Opcional	N/A	N/A	N/A
312	Sí	Direccional	Opcional	Estándar	Estándar	N/A	N/A	N/A
10A	Sí	Direccional	Opcional	Opcional	Opcional	Estándar	N/A	N/A
10A	Opcional	Omni	Opcional	Opcional	Opcional	Estándar	Estándar	N/A
10A IIC	N/A	Omni	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Estándar

*Disponible con productos direccionales

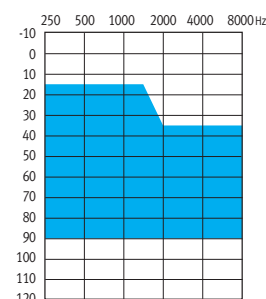
Guías de adaptación



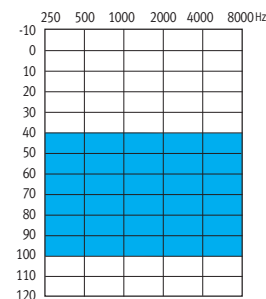
Potencia moderada



Potente

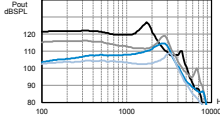
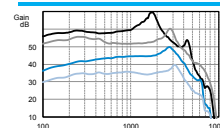
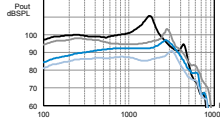
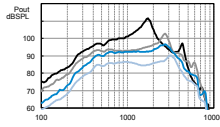
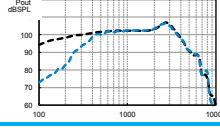


Alta potencia

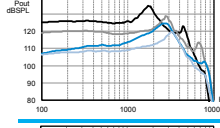
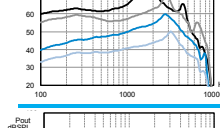
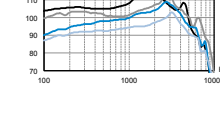
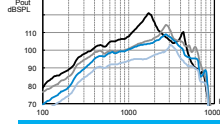


Súper potente

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

	Frecuencia de referencia - IEC 60118-7 (kHz)	1.6	1.6	1.6	1.6
	OSPL₉₀				
	Máximo (dB SPL)	112	118	122	130
	Nominal (dB SPL)	109	115	119	127
	HFA - OSPL ₉₀ (dB SPL)	103	111	114	120
	en RTF (dB SPL)	102	109	112	125
	Ganancia al máximo (entrada 50 dB SPL)				
	Máximo (dB)	40	50	60	70
	HFA - FOG (dB)	35	46	54	62
	en RTF (dB)	34	45	53	68
	Ajuste test de referencia (RTS)				
	Rango de frecuencia (Hz)	<100 - 7000	<100 - 6700	<100 - 7000	<100 - 5200
	Reference test gain (dB)	26	34	37	43
	Consumo de pila en 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 de la pila (h) 10A/312/13	80/150/260	80/150/260	80/150/260	--/150/260
	Ruido de entrada equivalente en RTS (dB SPL)	19	19	19	19
	Distorsión armónica total en 500 Hz/800 Hz/1600 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
	Sensibilidad bobina de inducción (31,6 mA/m)				
	HFA SPLITS/STS-RSETS (dB SPL/dB)	86/0	94/0	96/-1	103/0
	 Potencia: mic en 70 dB SPL vs. bobina de inducción en 100 mA/m --- Mic --- Bobina de inducción				
	Compatibilidad electromagnética				
	Compatibilidad EMC por ANSI C63.19-2007 EMC, omni/telebobina	M4/T4	M4/T4	M4/T4	M4/T4

Datos técnicos IEC 60118-o acoplador OES

	Frecuencia de referencia - IEC 60118-o (kHz)	1.6	1.6	1.6	1.6
	OSPL₉₀				
	Máximo (dB SPL)	120	125	129	135
	en RTF (dB SPL)	111	118	120	133
	Ganancia al máximo (entrada 50 dB SPL)				
	Máximo (dB)	50	60	70	78
	en RTF (dB)	43	53	61	76
	Respuesta frecuencia básica				
	Rango de frecuencia (DIN 45605) (Hz)	<100 - 8000	<100 - 6800	<100 - 7700	<100 - 5000
	Ganancia test de referencia (dB)	36	43	45	58
	Consumo de pila en 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 de la pila (h) 10A/312/13	80/150/260	90/160/280	80/150/260	--/150/260
	Ruido de entrada equivalente en RTG (dB SPL)	19	19	19	19
	Distorsión armónica total en 500 Hz/800 Hz/1600 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
	Sensibilidad bobina de inducción				
	en RTF (gráfica para 31.6 mA/m en RTG) (dB SPL)	95	103	105	119
	Máximo (1 mA/m en ganancia al máximo) (dB SPL)	80	89	100	108
	en RTF (1 mA/m ganancia al máximo) (dB SPL)	73	83	91	106
	Compatibilidad electromagnética				
	Compatibilidad EMC por IEC 60118-13, intensidad del campo	26/24/24	25/21/21	19/19/22	25/22/23
	90/50/35 V/m, omni, IRIL banda baja/media/alta (dB SPL)				

Descripción

- Súper potente
- Alta potencia
- Potente
- Potencia moderada

Condiciones de prueba

Tamaño de la pila: 10 A/312/13; Fuente de voltaje: 1,3 V; Ventilación: cerrada al extremo del canal

Tubo 5 mm (2cc/OES acoplador): En todos los niveles de potencia

El audífono se configura según los ajustes de prueba de Unitron TrueFit.

LLE (Expansión de niveles bajos – Low Level Expansion) se aplica aproximadamente a un nivel de 35 dB SPL.

El nivel de presión sonora de estos audífonos excede los 132 dB SPL.

Nos reservamos el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso cuando se presenten mejoras.