



## 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
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, emmascador de zumbidos, programas de ajuste manual, programas de transferencia de audio, DuoLink, easy-t, tecnología IntelliVent, cubierta de plasma, bobina telefónica

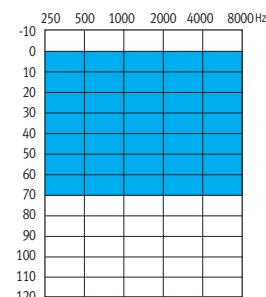
### Accesorios (opcionales)

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

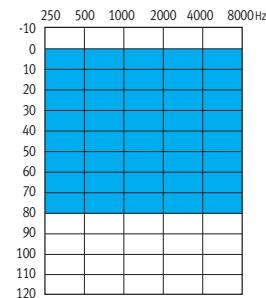
Tamaño de la pila	Inalámbrico	Micrófono	Concha completa	Media concha	Canal	Mini canal	CIC	IIC
13	Sí	Direccional	Estándar	Opcional	Opcional	No disponible	No disponible	No disponible
312	Sí	Direccional	Opcional	Estándar	Estándar	No disponible	No disponible	No disponible
10A	Sí	Direccional	Opcional	Opcional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

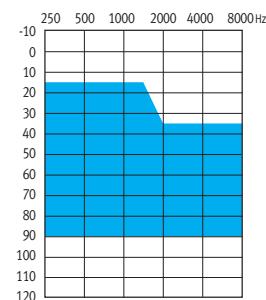
### Guías de adaptación



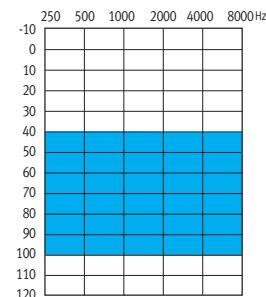
Potencia moderada



Potencia



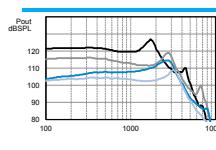
Alta Potencia



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



## OSPL90

Máximo (dB SPL)

112 118 122 130

Nominal (dB SPL)

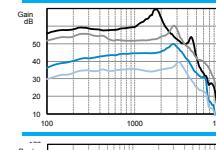
109 115 119 127

HFA - OSPL90 (dB SPL)

103 111 114 120

a RTF (dB SPL)

102 109 112 125



## Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)

Máximo (dB)

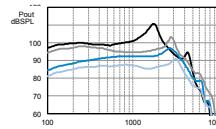
40 50 60 70

HFA - FOG (dB)

35 46 54 62

a RTF (dB)

34 45 53 68



## Configuración de prueba de referencia (RTS)

Rango de frecuencia (Hz)

&lt;100 - 7000 &lt;100 - 6700 &lt;100 - 7000 &lt;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

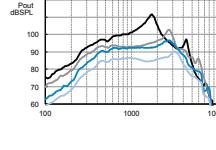
80/150/260 80/150/260 80/150/260 --/150/260

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



## Sensibilidad de bobina de inducción (31,6 mA/m)

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

— Micrófono  
- - - Bobina de inducción

## Compatibilidad electromagnética

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

M4/T4

M4/T4

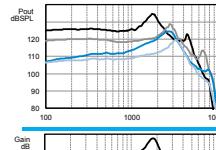
M4/T4

M4/T4

## Datos técnicos del acoplador OES según IEC 60118-0

Frecuencia de prueba de referencia: IEC 60118-0 (kHz)

1.6 1.6 1.6 1.6



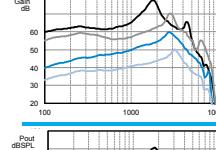
## OSPL90

Máximo (dB SPL)

120 125 129 135

a RTF (dB SPL)

111 118 120 133



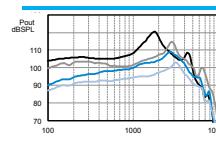
## Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)

Máximo (dB)

50 60 70 78

a RTF (dB)

43 53 61 76



## Respuesta de frecuencia básica

Rango de frecuencia (DIN 45605) (Hz)

&lt;100 - 8000 &lt;100 - 6800 &lt;100 - 7700 &lt;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

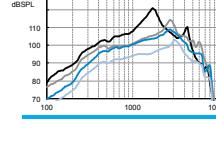
80/150/260 90/160/280 80/150/260 --/150/260

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



## Sensibilidad de bobina de inducción

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

## Compatibilidad electromagnética

Inmunidad EMC por IEC 6011813, 2011, campo de fuerza de 90/50/35 V/m,

26/24/24

25/21/21

19/19/22

25/22/23

omnidireccional, banda baja/media/alta de IRIL (dB SPL)

## Leyenda

## Condiciones de la prueba

— Súper Potencia

Tamaño de la pila: 10A/312/13; Tensión de la fuente: 1,3 V; Conducto: cerrado en el extremo del canal

— Alta Potencia

Tubo de 5 mm (acoplador 2cc/OES) – Todos los niveles de potencia

— Potencia

Configuración del audífono según los valores de la prueba de Unitron Truefit. LLE se aplica en un nivel aproximado de 35 dB SPL.

— Potencia moderada

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.