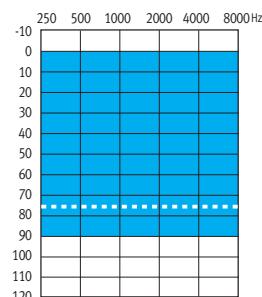


# Stride™ M ▲ Powered by North

Stride Pro, Stride 800, Stride 700, Stride 600, Stride 500  
Serie retroauricular pila 312



## Guías de adaptación



Tubo delgado  
(domo potente)

## 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
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 para audífonos hechos a la medida, revestimiento de plasma, calificación IP67, telebobina

## Accesorios (opcional)

Control remoto 2, uStream, uDirect 3, uTV 3, uMic

## Clase

M

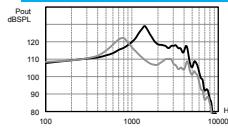
Salida / ganancia máx. 2cc codo con filtro	132/63
Salida / ganancia máx. tubo delgado	125/56
Tamaño de la pila	312

## Datos técnicos ANSI 3.22 2014/IEC 60118-7 2005 acoplador 2cc

Frecuencia de referencia - IEC 60118-7 (kHz)

1.6

1.6



OSPL90

125

132

Máximo (dB SPL)

122

129

Nominal (dB SPL)

112

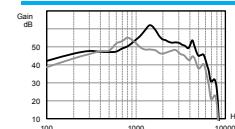
121

HFA - OSPL90 (dB SPL)

108

125

en RTF (dB SPL)



Ganancia al máximo (entrada 50 dB SPL)

56

63

Máximo (dB)

48

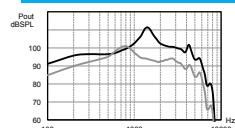
54

HFA - FOG (dB)

48

60

en RTF (dB)



Ajuste test de referencia (RTS)

&lt;100 - 6500

&lt;100 - 6500

Rango de frecuencia (Hz)

35

44

Ganancia test de referencia (dB)

1.3

1.4

Consumo de pila en RTS (mA)

140

130

Duración de la pila (h)

19

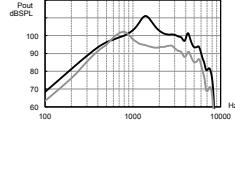
19

Ruido de entrada equivalente en RTS (dB SPL)

1.5/1.5/2.0

5.0/3.0/2.0

Distorsión armónica total en 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)



Sensibilidad bobina de inducción (31.6 mA/m)

95/0

104/0

Estándar: mic en 70 dB SPL vs bobina de inducción en 100 mA/m

— Mic  
--- Bobina de inducción

## Compatibilidad electromagnética

Compatibilidad EMC por ANSI c63.19-2011 EMC, omni/telebobina

M4/T4

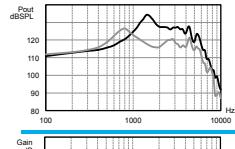
M4/T4

## Datos técnicos IEC 60118-o acoplador OES

Frecuencia de referencia - IEC 60118-o (kHz)

1.6

1.6



OSPL90

126

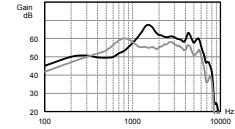
134

Máximo (dB SPL)

116

133

en RTF (dB SPL)



Ganancia al máximo (entrada 50 dB SPL)

60

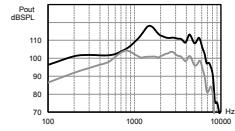
68

Máximo (dB)

55

67

en RTF (dB)



Respuesta frecuencia básica

&lt;100 - 6600

700 - 6300

Rango de frecuencia (DIN 4505) (Hz)

41

58

Ganancia test de referencia (dB)

1.2

1.2

Consumo de pila en RTG (mA)

150

150

Duración de la pila (h)

19

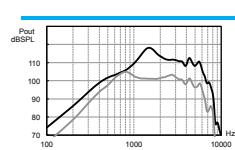
19

Ruido de entrada equivalente en RTG (dB SPL)

1.5/1.5/2.0

8.0/5.0/2.0

Distorsión armónica total en 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)



Sensibilidad bobina de inducción

101

118

en RTF (gráfica para 31.6 mA/m en RTG) (dB SPL)



Compatibilidad electromagnética

16/16/16

30/15/15

Compatibilidad EMC por IEC 60118-13, 2011 intensidad del campo

90/50/35 V/m, omni. IRIL banda baja/media/alta (dB SPL)

## Descripción

## Condiciones de prueba

— Codo  
— Tubo delgado

Codo: con filtro; Tamaño de la pila: 312; Fuente: voltaje 1.3 V; Tubo: longitud: 25 mm; diámetro interno: 1,93 mm

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.

Los domos nunca se deben adaptar a pacientes con membranas tímpanicas perforadas, cavidades de oído medio expuestas o canales auditivos quirúrgicos. Para tales casos, se recomienda usar moldes.

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

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