

# Stride™ P ▲ Powered by North

Stride Pro, Stride 800, Stride 700, Stride 600, Stride 500  
Serie retroauricular pila 13



Stride P

| 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

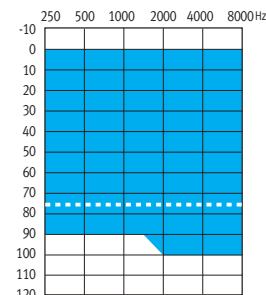
Log It All, Balance natural del sonido, registro de datos, manejo del feedback, control del viento, enmascarador de tinnitus, programas manuales, programas de transmisión, DuoLink, easy-t, easy-DAI, tecnología IntelliVent para audífonos hechos a la medida, revestimiento de plasma, calificación IP67, telebobina

## Accesorios (opcional)

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

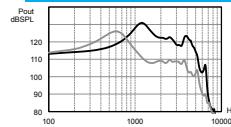
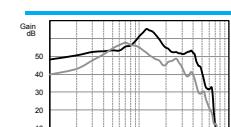
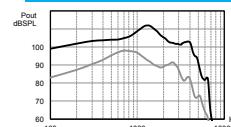
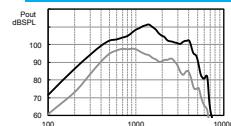
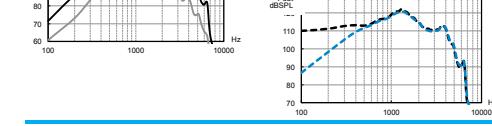
| Clase                                      | P      |
|--|--------|
| Salida / ganancia máx. 2cc codo con filtro | 134/66 |
| Salida / ganancia máx. tubo delgado        | 129/58 |
| Tamaño de la pila                          | 13     |

## Guías de adaptación



— Tubo delgado (domo potente)

## Datos técnicos ANSI 3.22 2009/IEC 60118-7 2005 acoplador zcc

| Frecuencia de referencia - IEC 60118-7 (kHz)                                     | 2.5         | 1.6         |
|--|-------------|-------------|
|  |             |             |
| <b>OSPL90</b>  |             |             |
| Máximo (dB SPL)  | 129         | 134         |
| Nominal (dB SPL)   | 126         | 131         |
| HFA - OSPL90 (dB SPL)  | 111         | 125         |
| en RTF (dB SPL)  | 110         | 125         |
|  |             |             |
| <b>Ganancia al máximo (entrada 50 dB SPL)</b>                                    |             |             |
| Máximo (dB)  | 58          | 66          |
| HFA - FOG (dB)   | 51          | 58          |
| en RTF (dB)  | 49          | 60          |
|  |             |             |
| <b>Ajuste test de referencia (RTS)</b>   |             |             |
| Rango de frecuencia (Hz)   | <100 - 4600 | <100 - 5300 |
| Ganancia test de referencia (dB)   | 34          | 48          |
| Consumo de pila en RTS (mA)  | 1.15        | 1.15        |
| Duración de la pila (h)  | 270         | 270         |
| Ruido de entrada equivalente en RTS (dB SPL)                                     | 18          | 19          |
| Distorsión armónica total en 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)                           | 0.2/0.2/0.5 | 1.7/1.2/0.7 |
|  |             |             |
| <b>Sensibilidad bobina de inducción (31,6 mA/m)</b>                              |             |             |
| <b>HFA SPLTS/STS-RSETS (dB SPL/dB)</b>   | 94/0        | 108/0       |
|  |             |             |
| <b>Estándar: mic en 70 dB SPL vs bobina de inducción en 100 mA/m</b>             |             |             |
| — Mic  |             |             |
| — Bobina de inducción  |             |             |

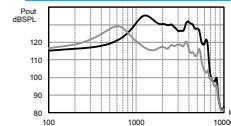
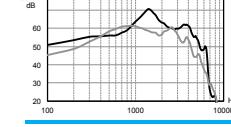
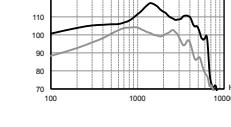
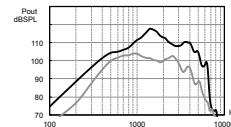
## Compatibilidad electromagnética

Compatibilidad EMC por ANSI C63.19-2007 EMC, omni/telebobina

M4/T4

M4/T4

## Datos técnicos IEC 60118-0 acoplador OES

| Frecuencia de referencia - IEC 60118-0 (kHz)                                       | 2.5         | 1.6         |
|--|-------------|-------------|
|  |             |             |
| <b>OSPL90</b>  |             |             |
| Máximo (dB SPL)  | 130         | 135         |
| en RTF (dB SPL)  | 119         | 132         |
|  |             |             |
| <b>Ganancia al máximo (entrada 50 dB SPL)</b>                                      |             |             |
| Máximo (dB)  | 62          | 71          |
| en RTF (dB)  | 60          | 68          |
|  |             |             |
| <b>Respuesta frecuencia básica</b>   |             |             |
| Rango de frecuencia (DIN 45605) (Hz)   | <100 - 5300 | <100 - 6500 |
| Ganancia test de referencia (dB)   | 44          | 57          |
| Consumo de pila en RTG (mA)  | 1.15        | 1.15        |
| Duración de la pila (h)  | 270         | 270         |
| Ruido de entrada equivalente en RTG (dB SPL)                                       | 19          | 19          |
| Distorsión armónica total en 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)                             | 0.5/0.5/0.9 | 1.3/1.0/1.0 |
|  |             |             |
| <b>Sensibilidad bobina de inducción</b>  |             |             |
| en RTF (gráfica para 31.6 mA/m en RTG) (dB SPL)                                    | 104         | 117         |

## Compatibilidad electromagnética

Compatibilidad EMC por IEC 60118-13, intensidad del campo 90/50/35 V/m, omni, IRIL banda baja/media/alta (dB SPL)

24/19/19

24/19/19

## Descripción

## Condiciones de prueba

- Codo
- Tubo delgado

Codo: con filtro; Tamaño de la pila: 13; 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 especificaciones sin previo aviso cuando se presenten mejoras.