



Breeze

Mini Retroauricular

WDRC+3 (LFP)
Controlado por trimmers, Bobina Telefónica

CARACTERÍSTICAS DEL AUDÍFONO

- Procesamiento de sonido digital para un sonido claro, cómodo
- 2 canales de Compresión de Rango Dinámico Amplio
- 3 controles que suministran la flexibilidad de prueba
 - L - Corte de sonidos graves (verde)
 - F - Entrecruzamiento frecuencial (blanco)
 - P - Salida máxima (azul)
- Control constantemente graduable en pasos para un ajuste preciso
- Modo Expansión para mejorar la calidad de sonido en ambientes silenciosos y ruido de circuito reducido
- Sistema de manejo de corriente eléctrica para optimizar la vida de la batería
- Advertencia de batería baja
- Control de volumen: 1 (bajo) a 4 (alto)
- M-T-O Interruptor: 3 posiciones Micrófono-Bobina Telefónica -Off
- Entrada de audio de directa compatible con MLx
- Codo sin filtrar
- Tamaño de batería 13

OPCIONALES

- Control de volumen resistente
- Portapilas resistente
- Codo con filtro
- Elección de los colores de la caja



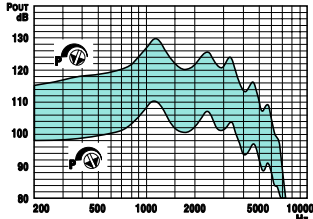
ANSI 3.22-1996 DATOS TECNICOS

Rango Frecuencial	200-6000 Hz
Ganancia Pico	65 dB
Pico de Salida	130 dB
Ganancia según Test de Referencia	47 dB
HF-Ganancia Promedio	60 dB
HF-Ganancia Promedio a 90 SPL	124 dB
Vida Útil de la Batería (Zinc-aire)	220 h
Consumo de corriente	1.3 mA
Simulador de campo magnético de teléfono	
HFA-SPLITS	106 dB
STS-SPLITS	-1.0 dB
Entrada de ruido equivalente RTP (50 dB)	20 dB
Distorsión Armónica RTP	
500 Hz típica 1%	< 3%
800 Hz típica 1%	< 3%
1600 Hz típica 1%	< 3%
Tiempo de ataque	70 ms
Tiempo de Recuperación	400 ms
Compresión	2.9:1 to 1:1

Breeze WDRC +3 Digital Mini Retroauricular ANSI S3.22 – 1996
ESPECIFICACIONES

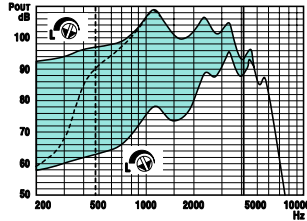
OSPL90

Máxima Ganancia de Salida



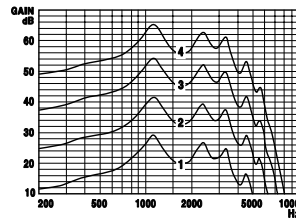
Nivel de presión sonora de entrada: 90 dB
 Control de volumen: al máximo

**Respuesta en Frecuencia
 L & F Trimmers**



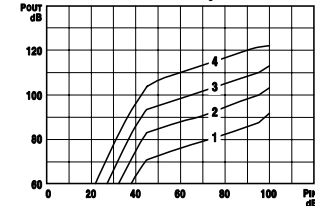
Nivel de presión sonora de entrada: 50 dB
 Control de Volumen: RTP

Control de Volumen



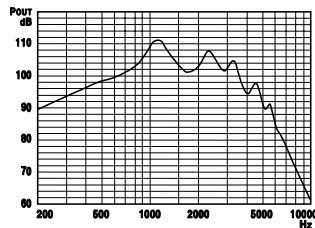
Nivel de presión sonora de entrada: 50 dB
 Control de volumen: como se muestra

Curvas de entrada y salida



Entrada at 2000 Hz VC: como se muestra

**Respuesta de la bobina
 telefónica**



Entrada: 31.6 mA/m
 Control de Volumen: RTP

CODICIONES DE PRUEBA

ANSI-RTP: Posición del control de volumen según test de referencia: 3

BATERIA: 13 Zinc Aire

CORRIENTE: Voltaje 1.3 V

Impedancia 6 Ohms

CODO: Sin filtro

TUBOS: Largo 25 mm,

Diámetro interno 1.93 mm

Referencia: "Resumen de condiciones de prueba y límites" para más detalles.

Modelo del Audifono: Breeze

ADVERTENCIA

Nuestros productos son diseñados para cubrir todos los límites requeridos y evaluados de conformidad con el padrón aplicable.

REFERENCIAS

ASA – Sociedad Acústica de América, ANSI S3.22-1996

FDA – Food & Drug Administration, Part 801

Precaución : los audifonos y las baterías pueden ser perjudiciales si se tragan o usan incorrectamente.

El nivel de presión de sonido de este audifono excede 132 decibeles SPL.

Este producto es fabricado bajo la protección de # 4349082 de patente de los EE.UU. & # 5204917.

Nos reservamos el derecho de cambiar los



OFICINA CORPORATIVA

Kitchener, Ontario, Canada

877 492 6244; 519 895 0100

CANADA

Cambridge, Ontario

800 265 8255; 519 650 9111

EUROPA

Bremen, Germany

49 421 43 87 90

ARGENTINA

AUDICENTER SRL

Paraná 457 1A

5411 4373 6737; 5411 4373 6740

HOLANDA

Nieuwegein, The Netherlands

+31 (0) 30 604 9325

GRAN BRETAÑA

Warrington, Cheshire, England

01925 247810

U.S.A.

Plymouth, Minnesota

800 888 8882; 763 744 3300

www.unitronhearing.com

Aug.10 2005